

SMLOUVA O DÍLO

č. 6440-0736-2021-023

Níže uvedeného dne, měsíce a roku, smluvní strany:

1. Česká republika – Ministerstvo obrany

Sídlo: Tychonova 221/1, 160 01 Praha 6
IČO: 60162694
Bankovní spojení: Česká národní banka, Na Příkopě 28, Praha 1
Číslo účtu: 404881/0710
Za kterou jedná: Ing. Miroslav Flajtinger, vedoucí oddělení provozu Brno odboru provozu nemovité infrastruktury Agentury hospodaření s nemovitým majetkem oprávněný k jednání ve smyslu ustanovení § 7 odst. 2 zák. č. 219/2000 Sb., o majetku České republiky a jejím vystupování v právních vztazích, ve znění pozdějších předpisů

Kontaktní osoba

- ve věcech smluvních:
- ve věcech technických:

- ve věcech BOZP:

Fax:

E-mail:

Datová schránka: hjyaavk

Adresa pro doručování: Agentura hospodaření s nemovitým majetkem, Oddělení provozu Brno
Svatoplukova 84, 662 10 Brno

dále také jen „objednatel“ na straně jedné

a

2. ELEKTRO – BAU OLOMOUC, s.r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, spisová značka C 16700

Sídlo: Příčná 129/3, 779 00 Olomouc, Hodolany

IČO: 253 76 799

DIČ: CZ25376799

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu: 19-1054720227/0100

Zastoupená: Ing. Janem Borůvkou, jednatelem

Kontaktní osoba:

- ve věcech smluvních:

- ve věcech technických:

E-mail:

Datová schránka: sqaudxb

Adresa pro doručování: ELEKTRO – BAU OLOMOUC, s.r.o., Příčná 129/3, 779 00 Olomouc

dále také jen „zhotovitel“ na straně druhé

podle ustanovení § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále také jen „OZ“), uzavírají na plnění veřejné zakázky zadané ve výběrovém řízení „**PS 0736 – Opravy hromosvodů a elektro Město Libavá**“, systémové číslo NEN N006/21/V00014178 jako veřejná zakázka malého rozsahu podle ustanovení § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů tuto smlouvu o poskytování dílo (dále také jen „smlouva“):

Článek 1 Účel smlouvy

Účelem této smlouvy je zajištění oprav hromosvodů a elektro na základě výsledků zákonných revizí v objektech ve správě PS 0736 Město Libavá s cílem jejich bezpečného provozu.

Článek 2 Předmět smlouvy

- 2.1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo s názvem: „PS 0736 – Opravy hromosvodů a elektro Město Libavá“, kterým se rozumí souhrn následujících plnění:
 - 2.1.1. Jedná se o zajištění oprav hromosvodů a elektro na základě výsledků zákonných revizí a závad uvedených v revizních zprávách.
- 2.2. Podrobná specifikace díla podle čl. 2.1. smlouvy je obsažena v příloze č. 1 smlouvy „Položkový rozpočet“ a v zadání výběrového řízení „**PS 0736 – Opravy hromosvodů a elektro Město Libavá**“, systémové číslo NEN N006/21/V00014178. Příloha je nedílnou součástí této smlouvy.
- 2.3. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel zabezpečí všechny další související práce, nezbytné k řádnému dokončení díla. Všechny práce související s prováděním díla (včetně všech poplatků a kaucí), které podle tohoto odstavce je zhotovitel povinen zabezpečit, jsou kryty cenou díla.
- 2.4. Zhotovitel prohlašuje, že má odbornost odpovídající plnění předmětu díla podle smlouvy a že se za využití svých odborných znalostí a zkušeností pečlivě a podrobně seznámil s místem plnění, smluvní dokumentací, věcmi a podklady, které předal objednatel, a pokyny, které sdělil objednatel, zkontroloval je a prohlašuje, že:
 - a) si vyjasnil případné nejasnosti, zjištěné vady, rozpory, opomenutí, neúplné popisy, připomínky a jiné jejich nedostatky;
 - b) neshledal ke dni uzavření smlouvy jejich nevhodnost, která by překážela řádnému zahájení, provádění a dokončení plnění smlouvy;
 - c) neshledal ke dni podpisu smlouvy žádné nedostatky či rozpory v předané projektové dokumentaci zejména rozpory mezi jednotlivými částmi předané projektové dokumentace a položkového rozpočtu nebo jiné vady, které by neumožňovaly provedení předmětu této smlouvy;
 - d) neshledal žádné závady v rozsahu svého plnění, které by bránily splnění smlouvy, dokončení díla, jeho bezvadnému provozu nebo by byly v rozporu s platnými obecně závaznými právními předpisy, technickými předpisy, technickými pravidly nebo požadovanou úrovní výsledné kvality či parametry díla;
 - e) má k dispozici všechny podklady a informace potřebné k provedení a dokončení díla.Zhotovitel objednateli odpovídá za veškeré po podpisu smlouvy zjištěné vady, rozpory či nedostatky, které měl a mohl s vynaložením odborné péče zjistit podle tohoto ustanovení smlouvy před jejím podpisem.
- 2.5. Zhotovitel se zavazuje provést na své náklady a nebezpečí dílo popsané v tomto článku smlouvy a řádně a včas je předat objednateli ve lhůtě podle čl. 4 smlouvy. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za ně cenu podle čl. 3 smlouvy.
- 2.6. Zhotovitel se dále zavazuje po uzavření dodatku této smlouvy provést **případné další práce**, nutné k řádnému zpracování nebo dokončení předmětu smlouvy, jejichž potřebnost ke splnění účelu této smlouvy je objektivně doložena a vyvstala až v průběhu plnění díla a jejichž potřebnost nebylo možné při vynaložení náležitě péče předvídat před uzavřením smlouvy (dále také jen „**vícepráce**“).
- 2.7. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud v průběhu provádění díla bude zjištěno, že některé práce, činnosti a dodávky obsažené v položkovém rozpočtu nejsou nutné k řádnému provedení díla (dále také jen „**méněpráce**“), nebudou zhotovitelem po uzavření dodatku této smlouvy provedeny a fakturovány.

Článek 3 Cena za dílo

- 3.1. Smluvní strany se ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na celkové, nejvýše přípustné ceně za dílo, specifikované v článku 2 smlouvy, a to ve výši:

2.398.147,36 Kč bez DPH

(slovy: **dvamiliónytřístadevadesátosmtisícstočtyřicetsedm 36/100 korun českých**).

- 3.2. K celkové ceně díla bez DPH bude v případě zhotovitele plátce DPH účtována daň z přidané hodnoty ve výši platné v době poskytnutí zdanitelného plnění. V době uzavření této smlouvy je zákonem stanovena sazba DPH ve výši 21 %, což činí 503.610,95 Kč a celková cena za dílo včetně DPH tedy činí **2.901.758,31 Kč**.
- 3.2.1. Pokud v průběhu trvání této smlouvy dojde ke změně v zákonné sazbě DPH, sjednávají smluvní strany, že takováto změna nevyžaduje uzavření dodatku ke smlouvě, a od účinnosti takové změny v sazbě DPH se jí strany budou řídit. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel, který v okamžiku podpisu této smlouvy není plátcem DPH, ale v průběhu plnění této smlouvy se plátcem DPH stane, bude oprávněn objednateli účtovat nabídkovou cenu, která se bude považovat za cenu včetně DPH.
- 3.3. Podrobná skladba ceny za dílo podle této smlouvy a jednotkové ceny a celková cena jsou uvedeny v položkovém rozpočtu v příloze č.1 této smlouvy. V těchto cenách jsou již zahrnuty veškeré náklady zhotovitele spojené s plněním této smlouvy (všechny práce, činnosti a dodání věcí nezbytných pro řádné provedení a dokončení díla a odstranění všech jeho vad a splnění ostatních povinností zhotovitele plynoucích z této smlouvy).
- 3.4. Zhotovitel má podle této smlouvy právo na zaplacení ceny pouze skutečně provedených prací a poskytnutých dodávek. Práce a dodávky, které nebudou provedeny, nebudou zhotovitelem účtovány a cena za tyto práce a dodávky bude v souladu s cenovou nabídkou (v příloze č.1 smlouvy) od celkové ceny odečtena.
- 3.5. Celkovou cenu díla bez DPH lze změnit za předpokladu sjednání dodatku k této smlouvě, a to pouze v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
- 3.6. Cena díla může být zvýšena dohodou smluvních stran pouze v případě víceprací podle čl. 2.6. smlouvy. Povinnost realizovat vícepráce a právo na jejich úhradu má zhotovitel až po uzavření dodatku k této smlouvě.
- 3.7. Potřebu provedení víceprací a jejich vymezení (formou položkového rozpočtu, popř. s výkresovou dokumentací) je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli bez zbytečného odkladu. Požadavek na změny ze strany objednatele (vícepráce a záměny materiálů, prvků a hmot) není zhotovitel oprávněn odmítnout v případě, že nebude v rozporu s účelem a předmětem této smlouvy.
- 3.8. Případné vícepráce budou oceňovány takto:
- a) v případě položky obsažené v položkovém rozpočtu bude použita jednotková cena z rozpočtu, maximálně však do výše směrných cen stavebně montážních prací ÚRS Praha, a.s., platných v době realizace těchto prací,
 - b) v ostatních případech budou vícepráce oceňovány podle katalogů popisů a směrných cen stavebně montážních prací ÚRS Praha, a.s., platných v době realizace těchto prací, případně individuální kalkulací nákladů prací neobsažených v těchto cenících. Agregované položky nejsou přípustné.

Článek 4 Čas a místo plnění

- 4.1. Termín předání a převzetí staveniště: bez zbytečného odkladu, **nejpozději do 10 pracovních dnů od účinnosti smlouvy**. Zhotovitel je povinen v souladu s čl. 12.1. smlouvy vyřídít si v dostatečném předstihu potřebná povolení ke vstupu a vjezdu osob a vozidel do vojenského objektu.

Termín předání zhotovitel dohodne s kontaktní osobou objednatele pro věci technické

uvedenou v záhlaví smlouvy.

- 4.2. Termín zahájení plnění: **dnem předání a převzetí staveniště**.
- 4.3. Termín pro dokončení plnění a pro předání a převzetí díla: nejpozději **do 30.11.2021**. Tento termín lze prodloužit pouze na základě dodatku ke smlouvě po dohodě smluvních stran, v případě nutnosti provést vícepráce, nebo v případě přerušení plnění díla v důsledku výskytu skutečností, které nebylo objektivně možné v době uzavření smlouvy předvídat, které po přechodnou dobu bránily v provádění díla a které vznikly bez zavinění smluvních stran.
- 4.3.1. Termín předání dílčího plnění : do 01.10.2021
- 4.4. Objednatel je oprávněn přerušit plnění díla. O přerušení plnění díla provede osoba ve věcech technických písemný zápis do stavebního deníku. Zápis musí obsahovat důvod přerušení a přesné určení počátku přerušení, zápis musí být potvrzen podpisem zástupce zhotovitele. Zápis o přerušení plnění obsahuje, pokud je to objektivně možné, i datum ukončení přerušení. Bez splnění náležitostí zápisu o přerušení plnění stanovených v tomto ustanovení smlouvy k přerušení nedojde.
- 4.5. Zhotovitel je oprávněn z objektivních důvodů neležících na straně zhotovitele či jeho poddodavatelů žádat o přerušení plnění díla. O přerušení plnění díla požádá písemným zápisem do stavebního deníku a současně zašle osobě objednatele ve věcech smluvních žádost o přerušení plnění díla e-mailovou zprávou. Zápis musí obsahovat objektivní důvod přerušení a požadovanou délku přerušení. Žádat výše uvedeným způsobem o přerušení plnění díla lze v případě trvání důvodu i opakovaně. Pokud zástupce objednatele ve věcech smluvních žádosti vyhoví a písemně přerušení plnění potvrdí, má se za to, že k přerušení plnění díla došlo v termínu uvedeném v zápise žádosti o přerušení ve stavebním deníku. Bez splnění náležitostí zápisu žádosti o přerušení plnění stanovených v tomto ustanovení smlouvy k přerušení nedojde.
- 4.6. Odpadne-li důvod přerušení plnění díla před uplynutím termínu obsaženého v zápise o přerušení, provede zástupce smluvní strany, která přerušení iniciovala o této skutečnosti zápis do stavebního deníku s uvedením dne, kterým opětovně počíná běh přerušené lhůty plnění díla a tuto skutečnost oznámí zástupci druhé smluvní strany elektronicky. Objednatel po ukončení přerušení plnění díla podle ustanovení čl. 4.4. nebo čl. 4.5. této smlouvy vypracuje bez zbytečného odkladu návrh dodatku smlouvy upravující termíny dotčeně přerušením plnění. Termín pro dokončení plnění a pro předání a převzetí díla a veškeré dílčí termíny stanovené harmonogramem plnění se prodlužují o dobu přerušení plnění díla.
- 4.7. *Pracovní doba: v pracovní dny od 7:00 – do 16:00*
- 4.8. Místem plnění jsou objekty ve VVP Libavá a ve Městě Libavá.

Článek 5 Podmínky provádění díla

- 5.1. Objednatel pověřil jako svého zástupce K:
- a) předání staveniště;
 - b) poskytnutí nezbytné součinnosti zhotoviteli;
 - c) provádění kontroly postupu realizace a kvality prováděného díla ve smyslu § 2593 a § 2626 OZ;
 - d) odsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek a
 - e) převzetí dokončeného díla
- osobu uvedenou v záhlaví smlouvy jako kontaktní osobu ve věcech technických.
- 5.2. O předání věci k provedení díla bude sepsán zápis, který bude obsahovat informace o tom, co a v jakém stavu a rozsahu bylo předáno, kdo předal a převzal, kdy a kde k převzetí došlo.
- 5.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit bezplatné skladování a zajištění převzatých věcí k provedení díla a již zhotovených částí díla proti ztrátám, odcizení a poškození, a to až do doby jejich předání objednateli.
- 5.4. Osoba oprávněná jednat ve věcech BOZP za objednatele na staveništi:
- a) je oprávněna upozorňovat zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na staveništi (pracovišti) převzatém zhotovitelem díla a vyžadovat bezodkladně zjednání nápravy;

- b) je oprávněna dávat závazné podněty a ukládat opatření k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a při stanovování pracovních nebo technologických postupů;
 - c) je oprávněna kontrolovat zabezpečení obvodu staveniště, včetně vstupu a vjezdu na staveniště;
 - d) organizuje termíny kontrol za účasti zhotovitele nebo osoby jím pověřené;
 - e) provádí zápisy o zjištěných nedostatcích v bezpečnosti a ochraně zdraví při práci na staveništi (pracovišti), na něž upozornila zhotovitele, a dále zapisuje údaje o tom, zda a jakým způsobem byly tyto nedostatky odstraněny.
- Zhotovitel se zavazuje k součinnosti ve věcech BOZP i za své poddodavatele.
- 5.5. Při předání staveniště bude zhotovitel seznámen s podmínkami provádění stavebních prací v objektech (na pozemcích) objednatele, s hranicí staveniště, připojovacími body elektrické energie, vody, kanalizace atd., se zákresy známých tras podzemních vedení inženýrských sítí a nadzemních rozvodů a zařízení.
 - 5.6. Zhotovitel je povinen seznámit se při protokolárním převzetí staveniště-pracoviště s rozmístěním a trasou podzemních a nadzemních vedení na staveništi, která nejsou předmětem díla, a tato vhodným způsobem ochránit, aby prováděním díla nedošlo k jejich poškození. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců inženýrských sítí a nese odpovědnost za škody vzniklé v důsledku jejich nedodržení. Zhotovitel provede před zahájením stavebních prací vytyčení všech stávajících podzemních inženýrských sítí. V případě odkrytí stávajících inženýrských sítí je před jejich opětovným zakrytím předá příslušným správcům sítí a provede zápis do stavebního (montážního) deníku s prohlášením o jejich neporušenosti.
 - 5.7. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla dodržovat na převzatém staveništi-pracovišti a na přístupových komunikacích (budou specifikovány při předání staveniště) čistotu a pořádek. Přístupové komunikace musí zůstat trvale průjezdné (popř. průchodné), v případě jejich poškození uvede zhotovitel tyto komunikace do původního stavu před poškozením. Pokud zhotovitel tyto komunikace znečistí, je povinen provést neprodleně jejich úklid. Zhotovitel odstraní zařízení staveniště a vyklidí prostor zařízení staveniště nejpozději do dne předání a převzetí dokončeného díla.
 - 5.8. Převzetím staveniště-pracoviště zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za dodržování příslušných právních předpisů v oblasti bezpečnosti a ochrany – zdraví při práci, požární ochrany, ochrany životního prostředí, hygieny a ekologie ve stavbu dotčených prostorech včetně přístupových komunikací do těchto prostor.
 - 5.9. Při provádění díla je zhotovitel povinen vést stavební (montážní) deník dle obecně závazných předpisů, do kterého bude průběžně zapisovat skutečnosti důležité pro vedení stavby, zejména převzetí staveniště, výzvu k prověření zakrývaných prací, oznámení o úmyslu provádět zkoušky kvality, únosnosti, apod., svolání kontrolního dne, vyklizení staveniště. Ve věcech zásadního významu pro provádění díla s dopadem na cenu díla nebo termíny plnění se zhotovitel zavazuje, vedle zápisu do stavebního deníku, informovat osobu objednatele pro věci technické rovněž e-mailovou zprávou, bez emailové zprávy se na zápis pohlíží jako by nebyl proveden. Každá strana stavebního deníku musí být v dolní části podepsána zhotovitelem a osobou objednatele pro věci technické s uvedením data podpisu. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží i jako podklad pro vypracování dodatků smlouvy. Během pracovní doby musí být stavební (montážní) deník na staveništi trvale přístupný oprávněným osobám. Zhotovitel je povinen předat objednateli při předání díla originál stavebního deníku.
 - 5.10. Kontaktní osoba objednatele pro věci technické je oprávněna sledovat obsah stavebního (montážního) deníku a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko. Nesouhlasí-li zástupce zhotovitele pro věci technické se zápisem zástupce objednatele do stavebního (montážního) deníku, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak platí, že se zněním zápisu souhlasí. Dojde-li k rozporu, budou tyto řešeny v přiměřené lhůtě především dohodou smluvních stran.
 - 5.11. Požádá-li o to zhotovitel, umožní mu objednatel odběr elektrické energie a vody. Podmínky odběru, včetně způsobu úhrady nákladů, budou dojednány samostatným smluvním vztahem mezi zhotovitelem a objednatelem. Cena poskytnuté *elektrické energie a vody* představuje

- vlastní náklady zhotovitele.
- 5.12. Zhotovitel zodpovídá za zabezpečení staveniště-pracoviště (zajištění proti krádeži, za jeho střežení). Zhotovitel je povinen chránit stavbu před veškerými případnými škodami, způsobenými povětrnostními vlivy, jako je zatečení apod. Všechna opatření s tímto související jsou zahrnuta v ceně díla.
- 5.13. Zhotovitel je oprávněn realizovat dílo ve spolupráci s jinými subjekty – poddodavateli. Zhotovitel je přitom plně odpovědný za provádění prací svých poddodavatelů. Zhotovitel je povinen, vyzve-li ho k tomu objednatel, předložit objednateli seznam všech svých poddodavatelů. Změnu poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal v rámci výběrového řízení na realizaci díla kvalifikační předpoklady, není zhotovitel oprávněn provést bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Veškeré odborné práce musí vykonávat zaměstnanci zhotovitele nebo poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o jejich kvalifikaci je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.
- 5.14. Zhotovitel je povinen zajistit svým pracovníkům a pracovníkům svých poddodavatelů viditelné firemní označení. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 5.15. Při provádění díla se zhotovitel zavazuje dodržovat platné právní předpisy. Smluvní strany se dohodly, že platné ČSN jsou pro účely této smlouvy považovány za závazné.
- 5.16. Zhotovitel se zavazuje používat při provádění díla pouze výrobky, které splňují technické požadavky stanovené zákonem č.22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a předpisy souvisejícími. Veškeré materiály, zařízení apod. použité při zhotovování díla budou nové (tzn. vyrobené ne dříve než v roce 2020), nepoužité, nerepasované a budou odpovídat veškerým platným technickým normám a předpisům. Tuto skutečnost zhotovitel na vyžádání doloží příslušnými doklady.
- 5.17. Zhotovitel se zavazuje nezatížit dílo žádnými právy třetích osob. Zhotovitel odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.
- 5.18. Při provádění díla zhotovitel dále:
- zajistí ochranu stávajících stavebních prvků stavby (např. vnitřních parapetů) tak, aby nedošlo k jejich poškození,
 - zajistí, aby nedocházelo k šíření prachu z patra, ve kterém budou probíhat stavební práce, do ostatních pater (plachty apod.),
 - provede po dokončení dílčích stavebních prací v každém objektu konečný úklid tak, aby byl objekt připraven k užívání,
- 5.19. Veškeré stavební práce či konstrukce, které budou dalším postupem realizace díla zakryty, mohou být zakryty pouze se souhlasem osoby objednatele pro věci technické.

Článek 6

Nakládání s odpady

- 6.1. **Původcem odpadu**, který při provádění díla vznikne (s výjimkou odpadu podle čl. 6.2. smlouvy), je **zhotovitel**. Zhotovitel zajistí na vlastní náklady odstranění tohoto odpadu v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. U odpadů materiálů, pro které je to z důvodů jejich legislativního odstranění nutné, zajistí zhotovitel příslušné laboratorní rozborů v souladu s platnou právní úpravou.
- 6.2. Odpad charakteru **druhotné suroviny** (např. měď, bronz, mosaz, hliník, olovo, zinek, železo, ocel, cín, směsné kovy – litina, pozinkovaný plech apod. a kabely), které se vyskytnou v průběhu realizace předmětu této smlouvy, **zůstává majetkem objednatele**. Jeho likvidace (odprodej) bude řešena objednatel samostatně. Zhotovitel v rámci realizace předmětu této smlouvy zabezpečí jeho roztřídění dle pokynů osoby objednatele pro věci technické a uložení na určeném místě, příp. naložení do přistaveného kontejneru. Místo uložení, příp. místo přistavení kontejneru a kontaktní osoba objednatele pro nakládání s demontovanými druhotnými surovinami budou mezi smluvními stranami upřesněny při zahájení plnění předmětu této smlouvy a zapsány v zápise o předání a převzetí staveniště (pracoviště), případně ve stavebním (montážním) deníku.

Článek 7 Podmínky předání díla

- 7.1. Dokončené dílo zhotovitel předá objednateli nejpozději v termínu sjednaném pro předání díla v čl. 4.3. smlouvy. Zhotovitel je oprávněn provést a předat dílo ještě před sjednaným termínem plnění. Nejpozději *1 pracovní den* před předáním díla oznámí zhotovitel kontaktní osobě objednatele pro věci technické telefonicky a zároveň písemně datum a hodinu, kdy dílo předá. Současně doručí soupis provedených prací a dodávek, včetně dokumentace uvedené v bodě 7.1.1. tohoto článku. O předání předmětu díla bude sepsán písemný zápis, který za smluvní strany mohou podepsat osoby oprávněné jednat ve věcech technických.
- 7.1.1. K přijímacímu řízení dodá zhotovitel tyto doklady:
- atesty (certifikáty) na použité materiály a výrobky, návody k použití, obsluze a údržbě v českém jazyce, prohlášení o shodě dle platných právních předpisů;
 - zápisy a osvědčení o provedených předepsaných zkouškách, revizích a měřeních ověřujících řádné provedení díla dle platných právních a technických předpisů, technických norem a požadavků této smlouvy;
 - záruční listy na technologická zařízení, která jsou součástí díla;
 - doklady o likvidaci (uložení) odpadů vzniklých v průběhu provádění díla
 - projektovou dokumentaci skutečného provedení díla: 2x paré v listinné podobě a 2x na CD s dokumentací v elektronické formě ve formátech pdf a dgn;
 - originál stavebního deníku, kde bude zapsán postup realizace díla a skutečnosti mající vliv na jeho kvalitu;
 - další doklady, jejichž potřeba vznikne v průběhu provádění díla a o nichž bude učiněn záznam do stavebního deníku.
- 7.2. Při předání díla bude za účasti obou smluvních stran provedena prohlídka. Zhotovitel se zavazuje, že při předání díla bude přítomna osoba pověřená statutárním orgánem zhotovitele se znalostí českého jazyka, která bude schopna řešit případné nedostatky zjištěné při převímce díla. Po provedené prohlídce bude dílo:
- a) objednatelem převzato bez výhrad a bude uznáno za dokončené a o předání bude podepsán zápis o předání a převzetí díla, nebo
 - b) objednatel dílo převezme s výhradou ojedinělých drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují; vady budou odstraněny nejpozději do 5 dní ode dne předání pokud se strany písemně nedohodnou jinak, nebo
 - c) objednatel dílo nepřevzme, protože dílo má vady a tedy není dokončené. O odmítnutí bude sepsán oběma stranami zápis, který bude obsahovat specifikaci vytýkaných vad a vyjádření obou smluvních stran.
- 7.3. Zápis o předání a převzetí díla bude obsahovat informace o tom, co a v jakém stavu a rozsahu bylo předáno, kdo předal a převzal, kdy a kde k převzetí došlo. Zápis bude za objednatele podepsán až po odsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek. Dílo bude po dokončení objednateli předáno jako celek.

Článek 8 Platební a fakturační podmínky

- 8.1. Cena díla bude zaplacená jednorázově, bezhotovostně po převzetí dokončeného dílního plnění díla na základě daňového dokladu (dále jen „faktura“), vystaveného zhotovitelem. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je den předání a převzetí dílního plnění díla. Zhotovitel fakturu doručí objednateli ve dvojím vyhotovení nejpozději do 10. dne následujícího po dni uskutečnění zdanitelného plnění na adresu Provozního střediska 0736, Sadová 50, 793 07 Město Libavá.
- 8.2. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu podle platné právní úpravy, zejména podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a podle § 435 OZ. Dále musí faktura obsahovat tyto údaje:

- a) označení „faktura – daňový doklad“;
 - b) evidenční číslo daňového dokladu;
 - c) číslo smlouvy a datum jejího uzavření;
 - d) název a sídlo smluvních stran, obchodní název, adresa;
 - e) IČO smluvních stran;
 - f) předmět dodávky a název díla;
 - g) den vystavení –faktury a datum splatnosti (do 30 kalendářních dnů od doručení objednateli);
 - h) označení banky a čísla účtu zhotovitele, na který má být faktura uhrazena;
- 8.3. K faktuře musí být připojen odsouhlasený soupis provedených prací a dodávek, bez tohoto soupisu je faktura neúplná. Pokud bude faktura zhotovitele zahrnovat i cenu prací, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu vrátit.
- 8.4. Splatnost faktury je do 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli, u faktur doručených objednateli v kalendářním měsíci prosinec a leden se smluvní strany dohodly na prodloužené lhůtě splatnosti do 60 dnů ode dne doručení faktury objednateli.
- 8.5. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu objednatele a jejím směřováním na účet zhotovitele.
- 8.6. Objednatel je oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli ve sjednané lhůtě splatnosti, neobsahuje-li některý údaj nebo přílohu uvedenou ve smlouvě nebo má jiné závady v obsahu nebo nedostatečný počet výtisků. Při vrácení faktury objednatel uvede důvod jejího vrácení a v případě oprávněného vrácení zhotovitel vystaví fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží znovu ode dne doručení nové faktury objednateli. Zhotovitel je povinen novou fakturu doručit objednateli do 10 dnů ode dne, kdy mu byla doručena oprávněně vrácená faktura.
- 8.7. Budou-li u zhotovitele shledány důvody k naplnění institutu ručení příjemce zdanitelného plnění podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude objednatel při zasílání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí, že v takovém případě bude platba dodavateli za předmět smlouvy (objednávky) snížena o daň z přidané hodnoty, která bude odvedena Ministerstvem obrany na účet správce daně místně příslušného dodavateli. Dodavatel obdrží úhradu za předmět smlouvy ve výši částky odpovídající základu daně a nebude nárokovat úhradu ve výši daně z přidané hodnoty odvedené na účet jemu místně příslušnému správci daně.
- 8.8. Zálohové platby nebudou poskytovány.
- 8.9. Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky na pohledávky objednatele vůči němu. Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávky vůči objednateli na třetí osobu.
- 8.10. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn započíst i nesplacené pohledávky.

Článek 9

Vlastnictví a odpovědnost za škodu

- 9.1. Vlastníkem věci, která byla zhotoviteli předána k provedení díla a zhotovovaného díla, je po celou dobu plnění díla objednatel.
- 9.2. Nebezpečí vzniku škody na věci předané k provedení díla přechází z objednatele na zhotovitele okamžikem předání věci a podpisem protokolu o předání věci smluvními stranami.
- 9.3. Nebezpečí škody na věcech předaných k provedení díla a prováděném díle až do předání objednateli nese zhotovitel.
- 9.4. Zhotovitel odpovídá za všechny škody, které vzniknou jeho činností v důsledku provádění díla objednateli, případně třetím osobám, a je povinen vzniklé škody nahradit nebo odstranit na své náklady.
- 9.5. Smluvní strany se dohodly, že v případě náhrady škody se bude hradit pouze skutečná, prokazatelně vzniklá škoda.

Článek 10

Záruka za jakost, vady díla a reklamace

- 10.1.** Zhotovitel přejímá záruku za jakost díla ve smyslu ustanovení § 2619 OZ po 36. *měsíců* od předání a převzetí dokončeného díla, respektive ode dne, kdy zhotovitel odstraní vady zjištěné při předání díla a specifikované v předávacím protokolu. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže užívat dílo pro jeho reklamované vady. Smluvní strany se výslovně dohodly, že vyskytne-li se v průběhu záruční doby skrytá vada díla, má se za to, že touto vadou dílo trpělo již v době předání.
- 10.2.** Práva z vadného plnění se řídí ustanoveními § 2615 a násl. a 2629 a násl. OZ.
- 10.3.** Reklamace se uplatňují písemně.
- 10.4.** Zhotovitel je povinen se k reklamaci písemně vyjádřit do 10 kalendářních dnů ode dne jejího obdržení. Ve svém vyjádření zhotovitel uvede, zda vady uznává (včetně návrhu způsobu a termínu jejich odstranění), nebo důvody, proč vady neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že je reklamace oprávněná a zhotovitel je povinen odstranit vady do 20 kalendářních dnů od obdržení reklamace. Po uplynutí této lhůty je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vad díla jinou odbornou firmu s tím, že zhotoviteli přeúčtuje veškeré takto vzniklé náklady a zhotovitel se zavazuje tuto částku do 15 dnů ode dne jejího vyúčtování objednatelem uhradit.
- 10.5.** O způsobu vyřízení reklamované vady bude sepsán protokol.
- 10.6.** Zhotovitel je povinen nahradit všechny škody, které vzniknou objednateli či třetí osobě v důsledku vady díla.

Článek 11

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 11.1.** V případě, že zhotovitel nedodrží termín převzetí staveniště sjednaný v ustanovení čl. 4.1. uhradí objednateli smluvní pokutu *ve výši 2.500,00 Kč*, a to za každý i započatý den prodlení.
- 11.2.** V případě, že zhotovitel nedodrží termín pro dokončení a předání díla sjednaný v této smlouvě, uhradí objednateli smluvní pokutu *ve výši 2.500,00 Kč*, a to za každý i započatý den prodlení.
- 11.3.** V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraňováním vad podle čl. 7.2. písm. b), uvedených v zápisu o předání a převzetí díla, nebo vad podle článku 10 smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu *ve výši 2.500,00 Kč*, a to za každý i započatý den prodlení.
- 11.4.** V případě, že zhotovitel v rozporu s čl. 5.13. smlouvy provede předem neodsouhlasenou změnu poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal v rámci výběrového řízení na realizaci díla kvalifikační předpoklady, nebo některou z odborných prací bude vykonávat zaměstnanec zhotovitele nebo jeho poddodavatele bez příslušné kvalifikace, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu *ve výši 40.000 Kč*.
- 11.5.** V případě zjištění porušení předpisů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany, ekologie, včetně nakládání s odpady (dále jen BOZP), zhotovitelem na převzatém staveništi (pracovišti), je zhotovitel za každé takovéto jednotlivé porušení předpisů BOZP povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,00 Kč při prvním zjištění porušení předpisů BOZP a při každém dalším zjištění smluvní pokutu ve výši 20.000,00 Kč.
- 11.6.** V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že je dílo dokončeno a připraveno k předání a v průběhu převjímacího řízení objednatel zjistí, že tomu tak není, uhradí zhotovitel objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5.000,00 Kč.
- 11.7.** V případě, že zhotovitel poruší některou z povinností specifikovaných v čl. 12.1. smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,00 Kč, a to za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
- 11.8.** V případě prodlení objednatele s úhradou faktury uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení za každý započatý den prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických osob a fyzických osob, ve znění pozdějších předpisů.

- 11.9.** Smluvní pokuty (respektive úrok z prodlení) sjednané touto smlouvou uhradí povinná strana straně oprávněné na základě vyúčtování vystaveného oprávněnou stranou. Splatnost si smluvní strany sjednávají do 30 dnů po jejich doručení povinné straně. Právo uplatňovat a vymáhat smluvní pokuty (respektive úrok z prodlení) vzniká prvním dnem následujícím po marném uplynutí lhůty.
- 11.10.** Smluvní pokuty a úrok z prodlení hradí povinná strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně škoda. Škoda a její náhrada je vymahatelná samostatně vedle smluvní pokuty. Smluvní strany výslovně vylučují použití § 2050 OZ.
- 11.11.** Smluvní pokuty podle této smlouvy si smluvní strany sjednávají jako ujednání na samotné smlouvě nezávislá pro případ, že jejich smluvní vztah z nějakého důvodu zanikne před řádným dokončením a předáním díla (např. dohodou nebo odstoupením). To znamená, že zůstane zachováno právo objednatele uplatňovat po zhotoviteli smluvní pokuty, na něž mu vznikl nárok po dobu platnosti smlouvy.

Článek 12 **Zvláštní ujednání**

- 12.1.** Zhotovitel bere na vědomí, že místem plnění jsou objekty důležité pro obranu státu ve smyslu § 29 zákona č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany ČR, ve znění pozdějších předpisů. V této souvislosti se zavazuje dodržovat následující požadavky objednatele:
- a) Na provádění díla se nebudou podílet občané cizí státní příslušnosti, bez státní příslušnosti nebo s několika státními příslušnostmi (s výjimkou občanů členských států NATO a EU).
 - b) Zhotovitel bude dodržovat veškerá interní nařízení upravující vstup do těchto objektů, případně další omezení stanovená přímým uživatelem, která byla v této souvislosti vydána příslušným orgánem, do jehož působnosti tyto objekty důležité pro obranu státu náleží a se kterými byl seznámen nejpozději při předání staveniště-pracoviště. Nedodržení tohoto ujednání, může být důvodem k vystavení zákazu vstupu pro zaměstnance nebo vydání zákazu vjezdu pro dopravní prostředky.
 - c) K udělení povolení vstupu a vjezdu do vojenského objektu předloží zhotovitel *min. 3 dny* před zahájením prací seznam všech zaměstnanců, kteří budou vstupovat do vojenského objektu (zejména jméno, příjmení, datum a místo narození, číslo občanského průkazu a adresa trvalého bydliště) a seznam registračních značek dopravních prostředků.
 - d) Vystavená povolení opravňující ke vstupu a vjezdu do vojenského objektu vydaná uživatelem se zhotovitel zavazuje vrátit nejpozději v termínu ukončení díla. Nedodržení tohoto ujednání ze strany zhotovitele, opravňuje objednatele k pozastavení platby daňového dokladu (faktury) do doby odstranění uvedeného nedostatku zhotovitelem.
- 12.2.** Zhotovitel je povinen písemně sdělit objednateli veškeré změny týkající se jeho právní subjektivity nejpozději do 5 dnů od okamžiku, kdy k nim došlo, zejména vstup do likvidace a prohlášení úpadku, v dané lhůtě je zhotovitel rovněž povinen sdělit objednateli zahájení insolvenčního řízení.

Článek 13 **Zánik závazků**

- 13.1.** Smluvní strany se dohodly, že závazek ze smluvního vztahu zaniká v těchto případech:
- a) splněním všech závazků řádně a včas;
 - b) dohodou smluvních stran při vzájemném vyrovnání účelně vynaložených a prokazatelně doložených nákladů ke dni zániku smlouvy;
 - c) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení;
 - d) jednostranným odstoupením od smlouvy objednatelem v případě, že zhotovitel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení;
 - e) jednostranným odstoupením objednatele od smlouvy v případě, že bude vůči majetku zhotovitele vyhlášeno insolvenční řízení, v němž bude vydáno rozhodnutí o úpadku nebo

- byl-li vůči zhotoviteli insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku k úhradě nákladů insolvenčního řízení.
- 13.2. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je tato smluvní strana povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 13.3. Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ujednání této smlouvy, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace ustanovení smlouvy, které jí k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- 13.4. Za podstatné porušení smlouvy ze strany objednatele se považuje, jestliže objednatel nesplní své povinnosti vůči zhotoviteli týkající se peněžitého plnění plynoucího z této smlouvy a nebude schopen poskytnout záruku, že je splní v náhradním termínu.
- 13.5. Za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele se též považuje:
- prodlení se zahájením díla déle než 10 kalendářních dnů z důvodu ležícího na straně zhotovitele;
 - prodlení s předáním dokončeného díla déle než 10 kalendářních dnů;
 - pozastavení prací na provádění díla bez dohody s objednatelem, nebo prodlení vůči schválenému časovému harmonogramu prací, byl-li mezi smluvními stranami sjednán, na dobu delší než 5 kalendářních dnů;
 - neumožnění objednateli provádět kontrolu provádění díla;
 - provádění díla v rozporu s touto smlouvou;
 - nedodržování příslušných platných předpisů a ČSN při provádění díla;
 - neodstranění objednatel zjištěných a zhotoviteli oznámených vad zápisem do stavebního deníku v termínu stanoveném ve stavebním deníku či jiným přípisem objednatele;
 - změna poddávatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal v rámci výběrového řízení na realizaci díla specifikovaného v článku 2 této smlouvy kvalifikační předpoklady, bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 13.6. Odstoupení od smlouvy pro podstatné či nepodstatné porušení smlouvy se dále řídí ustanovením § 2001 a násl. OZ.
- 13.7. Dojde-li k odstoupení od smlouvy, bude vzájemné finanční vyrovnání provedeno oceněním soupisu provedených prací, přičemž všechny náklady spojené s odstoupením od smlouvy jdou k tíži strany, která porušila smluvní povinnost; obdobně bude postupováno v případě ukončení smlouvy dohodou smluvních stran.
- 13.8. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
- zhotovitel provede soupis provedených prací a dodávek oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla a po jeho odsouhlasení objednatelem zpracuje „dílní konečnou fakturu“;
 - zhotovitel vyklidí a uklidí staveniště (pracoviště) a vyzve objednatele písemně na adresu pro doručování korespondence uvedenou v záhlaví smlouvy k „dílnímu předání díla“, při předání se postupuje přiměřeně dle čl. 7 smlouvy;
 - smluvní strana, která důvodně odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy.

Článek 14 **Závěrečná ujednání**

- 14.1. Smluvní strany se dohodly, že vztahy v této smlouvě neupravené se řídí OZ. Smluvní strany se dále dohodly, že případné spory, které nebudou vyřešeny dohodou, budou řešeny před soudem obecně příslušným dle sídla objednatele.
- 14.2. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami týkající se této smlouvy musí být učiněna v písemné formě, není-li v textu smlouvy uvedeno výslovně jinak, a musí být doručena osobně nebo prostřednictvím doporučené poštovní zásilky nebo datové schránky na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy. V případě doručení jakékoli písemnosti faxem nebo e-mailem musí

být následně originál tohoto dokumentu v listinné podobě doručen adresátovi osobně nebo prostřednictvím doporučené poštovní zásilky na adresu pro doručování uvedenou v záhlaví této smlouvy.

- 14.3. Smluvní strany se dohodly na aplikaci ustanovení § 607 OZ na veškeré lhůty dle této smlouvy. Případně-li poslední den lhůty dle této smlouvy na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty pracovní den nejbližší následující.
- 14.4. Smluvní strany berou na vědomí, že ve smyslu ustanovení čl. 6 odst. 1 písm. b) Nařízení evropského parlamentu a rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) (dále jen „GDPR“) a ustanovení § 5 odst. 2 písm. b) zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů budou vzájemně shromažďovat a zpracovávat osobní údaje fyzických osob vzájemně si poskytnuté, a to za účelem realizace této smlouvy. Smluvní strany současně dle ustanovení čl. 6 odst. 1 písm. a) GDPR souhlasí s tím, že budou ve smyslu ustanovení § 11 zákona č. 101/2000 Sb. shromažďovat a zpracovávat osobní údaje fyzických osob jimi ve smlouvě uvedených v rozsahu titulu, jména a příjmení, čísla občanského průkazu, rodného čísla nebo data narození, bydliště, telefonního čísla a e-mailové adresy a registrační značky vozidla, a to pouze za účelem plnění právních povinností, které se na ně vztahují. Jiné využití se vylučuje.
- 14.5. Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost o skutečnostech, o nichž se dozvěděly v souvislosti s plněním této smlouvy a nesdělovat je třetím stranám. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je ve smyslu § 2 odst. 1 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, povinným subjektem a souhlasí se zveřejněním této smlouvy v režimu tohoto zákona.
- 14.6. Tuto smlouvu lze platně měnit pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- 14.7. Tato smlouva o 12 očíslovaných stranách je vyhotovena pouze v elektronické podobě a uložena v NEN.
- 14.8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 14.9. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před podpisem přečetly a stvrzují, že byla uzavřena po vzájemné shodě na jejím obsahu, podle jejich pravé svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.
- 14.10. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:

Příloha č. 1: Položkový rozpočet – počet listů: 25

za objednatele

Ing. Miroslav Flajtinger
vedoucí oddělení provozu Brno

za zhotovitele

Ing. Jan Borůvka
jednatel

Česká republika – Ministerstvo obrany
Agentura hospodaření s nemovitým
majetkem

ELEKTRO-BAU OLOMOUC, s.r.o.

Jan
Borůvka
Digitálně podepsal
Jan Borůvka
Datum: 2021.07.07
08:57:56 +02'00'

Provozní středisko 0736
Město Libavá
SpMO 27721/2021-6440

Příloha k SoD: 6440-0736-2021-023
Ve Městě Libavá dne
Výtisk č.1
Počet listů: 25

Věcná specifikace zakázky - "Opravy hromosvodů a elektro v objektech VVP Libavá"

P.č.	Materiál	JM	Množství	Cena za jednotku bez DPH	Cena celkem bez DPH
1.	07-36-01-019 Požární zbrojnice č. 19 - elektro				
2.	Demontování ventil kulový, šroubení, nátrubek, filtr, T kus, vsuvka, přechodka, vypouštěcí ventil, mufny, redukce, trubka a kolena	soub.	1,00		
3.	Demontování elektrokotle vč.odpojení prostorového termostatu	ks	1,00		
4.	Demontování komínových dvířek vč.zazdění a opravy omítek	soub.	1,00		
5.	Dodání a namontování elektrokotel Vaillant eloBlock VE 24 vč.připojení prostorového termostatu	ks	1,00		
6.	Dodání a namontování Mosazná vsuvka 1"	ks	3,00		
7.	Dodání a namontování filtr mosazný DN 25 - 1"	ks	1,00		
8.	Dodání a namontování Mosazný nátrubek (hrdlo) 3/4"	ks	2,00		
9.	Dodání a namontování Mosazná redukovaná vsuvka 3/4"x1"	ks	2,00		
10.	Dodání a namontování Topenářské šroubení přímé s plochým těsněním 1"	ks	2,00		
11.	Dodání a namontování ventil kulový Giacomini R250D kulový kohout voda DN 25 - 1" páka	ks	2,00		
12.	Dodání a namontování CU 4270G 28 x 1 " přechod vnitřní	ks	4,00		
13.	Dodání a namontování Cu měděná trubka 28	m	4,00		
14.	Dodání a namontování CU koleno 90° 5090. 28 F/F	ks	6,00		
15.	Dodání a namontování Kulový kohout napouštěcí a vypouštěcí 3/4"	ks	1,00		
16.	Dodání a namontování CU 4270G 28 x 3/4 " přechod vnitřní	ks	1,00		
17.	Dodání a namontování CU 5130 T-kus měděný A x A x A 28	ks	1,00		
18.	Zhotovení nových závitů 1" na stávajících trubkách vč.opravy a zavaření trubek	soub.	1,00		
19.	Vypuštění topného systému	soub.	1,00		
20.	Napuštění topného systému vč. provedení kontroly těsnosti a tlakové zkoušky	soub.	1,00		
21.	Otlučení nesoudržných omítek	m2	2,00		
22.	Oprava omítek vč. zazdění otvoru	m2	2,00		
23.	Oškrabání omítek	m2	24,00		
24.	Zakrytí vnitřních ploch včetně pozdějšího odkrytí	soub.	1,00		

25.	Dodání fólie pro malířské potřeby zakrývací	soub.	1,00
26.	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,00 m	m2	24,00
27.	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3.00 m	m2	24,00
28.	Čištění vnitřních ploch po provedení malířských prací	soub.	1,00
29.	Přesun hmot	soub.	1,00
30.	Úklid pracoviště	soub.	1,00
32.	Zhotovení revize a vystavení revizní zprávy o 2ks	soub.	1,00
33.	07-36-01-034 Kanceláře roty - 16/19, 12/20 elektro		
34.	Demontování rozvaděče RJM 3 vč.páčkového spínače, jističů, stykače, trafo, řadových svorkovnic, spínací hodiny, proudových chráničů, můstků, včetně odpojení a popsání jednotlivých okruhů	soub.	1,00
35.	Provedení úpravy niky pro nový rozvaděč	soub.	1,00
36.	Oprava omítky po namontování rozvaděče	soub.	1,00
37.	Rozvaděč RJM 3 dle specifikace a dodání protokolu o kusové zkoušce vč.výrobního štítku rozvaděče, popsáním jednotlivých okruhů, popsání všech vodičů v rozvaděči popisovacími bužirkami a dodání jednopólového schématu zapojení: viz níže rozepsané položky		
38.	<i>Dodání a namontování rozvaděč 1SLM006501A1209 Rozvodnice nástěnná IP65/72M, Mistral65 včetně N/PE, průhledná dvířka, ABB</i>	ks	1,00
39.	<i>Dodání a namontování OEZ:42335 (MSO-40-3) MSO-40-3 Páčkový spínač In 40 A, Ue AC 250/440 V, 3pól, OEZ</i>	ks	1,00
40.	<i>Dodání a namontování jistič OEZ:41878 (LTE-10B-1) LTE-10B-1 Jistič 10A 1P B 6kA, OEZ</i>	ks	3,00
41.	<i>Dodání a namontování jistič OEZ:41880 (LTE-16B-1) LTE-16B-1 Jistič 16A 1P B 6kA, OEZ</i>	ks	9,00
42.	<i>Dodání a namontování jistič OEZ:41874 (LTE-2B-1) LTE-2B-1 Jistič 2A 1P B 6kA, OEZ</i>	ks	9,00
43.	<i>Dodání a namontování OEZ:43067 (MAE-A16-001-A230) MAE-A16-001-A230 Analogové spínací hodiny 16 A, AC 230 V, 1x přep., denní, 3M, bez zálohy, OEZ</i>	ks	1,00
44.	<i>Dodání a namontování OEZ:36610 (RSI-20-20-A230) RSI-20-20-A230 Stykač instalační 20A 230V - 2x zapínací, OEZ</i>	ks	2,00
45.	<i>Dodání a namontování OEZ:36617 (RSI-25-40-A230) RSI-25-40-A230 Stykač instalační 25A 230V - 4x zapínací, OEZ</i>	ks	1,00
46.	<i>Dodání a namontování OEZ:42395 (LFE-25-4-030AC) LFE-25-4-030AC Proudový chr. In 25 A, Ue AC 230/400 V, I_{dn} 30 mA, 4pól, Inc 6 kA, typ AC, OEZ</i>	ks	2,00
47.	<i>Dodání a namontování MPS-20-SG-A230 Páčkový spínač se signalizací 25A 230V - 1x zapínací, OEZ</i>	ks	7,00
48.	<i>Dodání a namontování OEZ:38314 (OLE-10B-1N-030AC) OLE-10B-1N-030AC Chránič proudový s jističem 10A 1P+1N B 30mA 6kA, OEZ</i>	ks	2,00
49.	<i>Dodání a namontování nulovací a rozbočovací můstek N12 (12 svorek) modrý</i>	ks	2,00
50.	<i>Dodání a namontování nulovací a rozbočovací můstek N7 (7 svorek) modrý</i>	ks	2,00
51.	<i>Demontování a zpětné namontování napáječe Tesla 4FP 672</i>	ks	1,00
52.	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,00 m	m2	10,00
53.	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,00 m	m2	10,00

54.	Zakrytí vnitřních ploch včetně pozdějšího odkrytí	soub.	1,00
55.	Dodání fólie pro malířské potřeby zakrývaci	soub.	1,00
56.	Čištění vnitřních ploch po provedení malířských prací	soub.	1,00
57.	Vysekání keramických obkladů	m2	5,00
58.	Dodání a namontování keramického obkladu 20x20cm	m2	5,50
59.	Oškrabání omítek	m2	2,00
60.	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn	m2	2,00
61.	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,50 m	m2	10,00
62.	Opravení PD elektroinstalace - zakreslení skutečného stavu do stávající PD vč. jednopólového zapojení rozvaděče	soub.	1,00
63.	Zhotovení revize a vystavení revizní zprávy o 2ks	soub.	1,00
64.	Vnitrostaveništní doprava suti	soub.	1,00
65.	Přesun hmot	soub.	1,00
66.	Úklid pracoviště	soub.	1,00
67.	07-36-01-238 SATP kanceláře č.238 - elektro		
68.	Demontování T kus, vsuvka, nátrubek, přechodka, manometr, pojistný ventil, kouhout tlakový, trubka a kolena	soub.	1,00
69.	Vypuštění topného systému	soub.	1,00
70.	Dodání a namontování Mosazná vsuvka 1"	ks	1,00
71.	Dodání a namontování CU 4270G 28 x 1 " přechod vnitřní	ks	2,00
72.	Dodání a namontování Cu měděná trubka 28	m	2,00
73.	Dodání a namontování CU koleno 90° 5090. 28 F/F	ks	1,00
74.	Dodání a namontování CU 5130 T-kus měděný A x A x A 28	ks	1,00
75.	Dodání a namontování Pojistný ventil 1" 2.5 Bar	ks	1,00
76.	Dodání a namontování Mosazná redukováná vsuvka 1/2"x1"	ks	1,00
77.	Dodání a namontování Manometr - tlakoměr 100mm 1/2" Radiál - spodní vývod 0-4 bar	ks	1,00
78.	Dodání a namontování DIN 16263 - Kohout tlakoměrový zkušební s čepem a nátrubkem (trojcestný)	ks	1,00
79.	Napuštění topného systému vč. provedení kontroly těsnosti a tlakové zkoušky	soub.	1,00
80.	Přesun hmot	soub.	1,00
81.	Úklid pracoviště	soub.	1,00
82.	07-36-01-239 SATP kanceláře č.239 - elektro		
83.	Demontování elektrokotle vč.odpojení prostorového termostatu	ks	1,00
84.	Dodání a namontování elektrokotel Vaillant eloBlock VE 14 vč.připojení prostorového termostatu	ks	1,00
85.	Vysekání drážky do zdiva o velikosti 50x50mm - vnitřní omítky	m	2,00
86.	Oprava omítek po uložení 50x50mm po uložení kabelů do drážky	m	2,00
87.	Demontování ventil kulový, šroubení, nátrubek, filtr, T kus, vsuvka, nátrubek, přechodka, manometr, vypouštěcí ventil, mufny, redukce, pojistný ventil, kouhout tlakový, trubka a kolena	soub.	1,00
88.	Dodání a namontování Mosazný nátrubek (hrdlo) 3/4"	ks	2,00
89.	Dodání a namontování Mosazná redukováná vsuvka 3/4"x1"	ks	2,00
90.	Dodání a namontování Topenářské šroubení přímé s plochým těsněním 1"	ks	2,00

91.	Dodání a namontování ventil kulový Giacomini R250D kulový kohout voda DN 25 - 1" páka	ks	2,00
92.	Dodání a namontování Mosazná vsuvka 1"	ks	4,00
93.	Dodání a namontování filtr mosazný DN 25 - 1"	ks	1,00
94.	Dodání a namontování CU 4270G 28 x 1 " přechod vnitřní	ks	7,00
95.	Dodání a namontování Cu měděná trubka 28	m	4,00
96.	Dodání a namontování CU koleno 90° 5090, 28 F/F	ks	6,00
97.	Dodání a namontování Kulový kohout napouštěcí a vypouštěcí 3/4"	ks	1,00
98.	Dodání a namontování CU 4270G 28 x 3/4 " přechod vnitřní	ks	1,00
99.	Dodání a namontování CU 5130 T-kus měděný A x A x A 28	ks	2,00
100.	Dodání a namontování Pojistný ventil 1" 2,5 Bar	ks	1,00
101.	Dodání a namontování Mosazná redukovaná vsuvka 1/2"x1"	ks	1,00
102.	Dodání a namontování Manometr - tlakoměr 100mm 1/2" Radiál - spodní vývod 0-4 bar	ks	1,00
103.	Dodání a namontování DIN 16263 - Kohout tlakoměrový zkušební s čepem a nátrubkem (trojcestný)	ks	1,00
104.	Demontování kabelového vedení a kabelových spojek	soub.	1,00
105.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 3x1,5	m	3,00
106.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 5x6	m	3,00
107.	Dodání a namontování kabelová spojka pro plastové kabely do 1kV včetně spojovačů SVCZC 1,5-Cu	ks	1,00
108.	Dodání a namontování kabelová spojka pro plastové kabely do 1kV včetně spojovačů SVCZC 6-Cu	ks	1,00
109.	Demontování boileru vč.zavaření a upravení trubek	soub.	1,00
110.	Demontování komínových dvířek vč.zazdění a opravy omítek	soub.	1,00
111.	Zhotovení nových závitů 1" na stávajících trubkách vč opravy a zavaření trubek	soub.	1,00
112.	Demontování zateplení trubek 9m	soub.	1,00
113.	Dodání a namontování zateplení trubek 9m	soub.	1,00
114.	Vypuštění topného systému	soub.	1,00
115.	Napuštění topného systému vč. provedení kontroly těsnosti a tlakové zkoušky	soub.	1,00
116.	Otlučení nesoudržných omítek	m2	15,00
117.	Oprava omítek vč. zazdění otvoru	m2	15,00
118.	Oškrabání omítek	m2	45,00
119.	Zakrytí vnitřních ploch včetně pozdějšího odkrytí	soub.	1,00
120.	Dodání fólie pro malířské potřeby zakrývací	soub.	1,00
121.	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,00 m	m2	45,00
122.	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,00 m	m2	45,00
124.	Zhotovení revize a vystavení revizní zprávy o 2ks	soub.	1,00
125.	Přesun hmot	soub.	1,00
126.	Úklid pracoviště	soub.	1,00
127.	07-36-01-247 SATP - garáže č. 247 - elektro		
128.	Demontování svítidla vč.světelného zdroje	ks	78,00

129.	Dodání a namontování svítidlo LM34300011 LED vana 50W SMD, IP 65, svítidlo včetně LED zdroje, Panlux	ks	78,00
130.	Demontování kabelového vedení	soub.	1,00
131.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 3x1,5	m	880,00
132.	Dodání a namontování kabel CYKY-O 3x1,5	m	78,00
133.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 3x2,5	m	580,00
134.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 5x6	m	170,00
135.	Demontování krabice elektroinstalační	ks	96,00
136.	Dodání a namontování krabice elektroinstalační 6455-11P acidur malá	ks	96,00
137.	Demontování vypínače	ks	13,00
138.	Dodání a namontování vypínač na povrch ABB 3553-01929 B č.1 spínač praktik jednobolový IP44	ks	13,00
139.	Demontování zásuvky 230V a 400V	ks	19,00
140.	Dodání a namontování zásuvka 5518-2929 B Zásuvka Praktik jednonásobná IP 44, s víčkem ABB	ks	17,00
141.	Dodání a namontování Zásuvka 5P 32A/400 IP44 TT	ks	2,00
142.	Demontování pevné ochranné trubky vč.přichytek	m	379,00
143.	Dodání a namontování pevné ochranné trubky průměr 16mm vč.přichytek	m	369,00
144.	Dodání a namontování pevné ochranné trubky průměr 25mm vč.přichytek	m	10,00
145.	Demontování kabelový žlab	soub.	1,00
146.	Dodání a namontování Arkys ARK-221110 Kabelový žlab M2 50/50 ŽŽ	m	65,00
147.	Dodání a namontování Arkys ARK-221120 Kabelový žlab M2 100/50 ŽŽ	m	60,00
148.	Demontování výplně rozvaděče R1 - páčkový spínač, jističe, pomocný spínač, proudové chrániče, řadové svorkovnice, přepážky koncové a svorka koncová	soub.	1,00
149.	Rozváděč R1 dle specifikace a dodání protokolu o kusové zkoušce vč.výrobního štítku rozvaděče, popsáním jednotlivých okruhů, popsání všech vodičů v rozvaděči popisovacími bužírkami a dodání jednobolového schématu zapojení : viz níže rozepsané položky		
150.	Dodání a namontování páčková spínač OEZ MSO-63-3 - třífázový	ks	1,00
151.	Dodání a namontování OEZ:42297 PS-LT-1100 Pom. spínač 1x zapínací kontakt, 1x rozpinací kontakt, pro LTE, LTN, LVN, MSO OEZ	ks	1,00
152.	Dodání a namontování OEZ:42389 LFE-25-2-030AC Proudový chr. In 25 A, Ue AC 230/400 V, I _{dn} 30 mA, 2pól, Inc 6 kA, typ AC OEZ	ks	3,00
153.	Dodání a namontování OEZ:42396 LFE-40-4-030AC Proudový chr. In 40 A, Ue AC 230/400 V, I _{dn} 30 mA, 4pól, Inc 6 kA, typ AC OEZ	ks	1,00
154.	Dodání a namontování OEZ:42395 LFE-25-4-030AC Proudový chr. In 25 A, Ue AC 230/400 V, I _{dn} 30 mA, 4pól, Inc 6 kA, typ AC OEZ	ks	4,00
155.	Dodání a namontování jistič OEZ:41878 (LTE-10B-1) LTE-10B-1 Jistič 10A 1P B 6kA, OEZ	ks	16,00
156.	Dodání a namontování jistič OEZ:41880 (LTE-16B-1) LTE-16B-1 Jistič 16A 1P B 6kA, OEZ	ks	11,00
157.	Dodání a namontování jistič OEZ:41947 (LTE-25C-3) LTE-25C-3 Jistič 25A 3P C 6kA, OEZ	ks	3,00
158.	Dodání a namontování řadové svorkovnice RSA 6 černá	ks	6,00

159.	Dodání a namontování přepážka koncová RSA 6 černá	ks	1,00
160.	Dodání a namontování CI47112 2 RSA 6 A Propojka horní. Elektro Bečov	ks	3,00
161.	Dodání a namontování svorka koncová RSA L35 bílá	ks	2,00
162.	Demontování kabelového vedení	m	95,00
163.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 3x1,5	m	95,00
164.	Demontování krabice elektroinstalační	ks	2,00
165.	Dodání a namontování krabice elektroinstalační 6455-11P acidur malá	ks	2,00
166.	Demontování pevné ochranné trubky vč.přichytek	m	65,00
167.	Dodání a namontování pevné ochranné trubky průměr 16mm vč.přichytek	m	65,00
168.	Demontování štítek mechanické chráničky	m	18,00
169.	Dodání a namontování mechanická chránička ENERGY 16 S-130 NEW Ohebná trubka 16	m	18,00
170.	Provedení očištění a ochranného nátěru šedou barvou po demontování vypínačů, zásuvek a roštů	soub.	1,00
171.	Provedení opravy plechů u prostupu do rozvaděče	soub.	1,00
172.	Zhotovení revize a vystavení revizní zprávy o 2ks	soub.	1,00
173.	Lešení pojízdné	soub.	1,00
174.	Zpracování PD elektroinstalace - zakreslení skutečného celé budovy stavu v tištěné podobě o 3 kusech a elektronické formě o 1 kusu	soub.	1,00
175.	Přesun hmot	soub.	1,00
176.	Úklid pracoviště	soub.	1,00
177.	07-36-05-024 KJB - 137/19, 28/20, 29/20 - elektro		
178.	Demontování rozvaděče RM2 vč.páčkového spínače, jističů, stykače instalačního, spínacích hodin, proudového chrániče, můstků, řadových svorkovnic, přepážky koncové, svorek koncových, včetně odpojení a popsání jednotlivých okruhů	soub.	1,00
179.	Provedení úpravy niky pro nový rozvaděč	soub.	1,00
180.	Oprava omítky po namontování rozvaděče	soub.	1,00
181.	Rozvaděč RM 2 dle specifikace a dodání protokolu o kusové zkoušce vč.výrobního štítku rozvaděče, popsáním jednotlivých okruhů, popsání všech vodičů v rozvaděči popisovacími bužírkami a dodání jednopólového schématu zapojení: viz níže rozepsané položky		
182.	Dodání a namontování rozvaděč s kovovými dvířky 56 modulů EATON KLV-U-4/56-F	ks	1,00
183.	Dodání a namontování páčková spínač OEZ:42339 (MSO-63-3) MSO-63-3 Páčkový spínač In 63 A, Ue AC 250/440 V, 3pól. OEZ	ks	1,00
184.	Dodání a namontování jistič OEZ:41878 (LTE-10B-1) LTE-10B-1 Jistič 10A 1P B 6kA, OEZ	ks	8,00
185.	Dodání a namontování jistič OEZ:41880 (LTE-16B-1) LTE-16B-1 Jistič 16A 1P B 6kA, OEZ	ks	7,00
186.	Dodání a namontování jistič OEZ:41932 (LTE-16B-3) LTE-16B-3 Jistič 16A 3P B 6kA, OEZ	ks	3,00
187.	Dodání a namontování jistič OEZ:(LTE-6D-3) LTE-6D-3 Jistič 6A 3P C 6kA, OEZ	ks	1,00
188.	Dodání a namontování jistič OEZ:41948 (LTE-32C-3) LTE-32C-3 Jistič 32A 3P C 6kA, OEZ	ks	1,00
189.	Dodání a namontování OEZ 36806 OFI-25-4-030AC Chránič proudový 25A 4P 30mA 10kA OEZ	ks	2,00

190.	Dodání a namontování OEZ: 38315 (OLE-16B-1N-030AC) OLE-16B-1N-030AC Chránič proudový s jističem 16A 1P+1N B 30mA 6kA, OEZ	ks	2,00
191.	Dodání a namontování nulovací a rozbočovací můstek N12 (12 svorek) modrý	ks	2,00
192.	Vysekání drážky do zdiva o velikosti 40x40mm	m	45,00
193.	Oprava omítek 40x40mm po uložení kabelů do drážky	m	45,00
194.	Vysekání kapsy do zdiva o velikosti 80x80x60mm	ks	6,00
195.	Oprava omítky po namontování elektroinstalační krabice do kapsy	ks	6,00
196.	Demontování krabice elektroinstalační	ks	6,00
197.	Dodání a namontování krabice elektroinstalační KP 67/2	ks	6,00
198.	Demontování kabelů silových	soub.	1,00
199.	Dodání a namontování kabel silový s Cu jádrem CYKY-J 3Cx1,5 mm2	m	20,00
200.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 3x2,5	m	150,00
201.	Demontování dvojjásuvky	ks	6,00
202.	Dodání a namontování dvojjásuvka pod omítku např. dvojjásuvka 230V 5512C-2349 BI Classic ABB	ks	6,00
203.	Odpojení a opětovné napojení dvojjásuvek	soub.	5,00
204.	Demontování zásuvky	ks	5,00
205.	Dodání a namontování 5518N-C02510 S Zásuvka 1-násobná s ochr. kolíkem, s víčkem, IP54, ABB	ks	5,00
206.	Demontování elektroinstalačních lišt	m	25,00
207.	Dodání a namontování elektroinstalační lišta 18 x 18	m	15,00
208.	Dodání a namontování elektroinstalační lišta 40 x 20	m	10,00
209.	Demontování svítidel zářivkového vč.světelného zdroje	ks	32,00
210.	Dodání a namontování svítidlo zářivkové - Zářivka Trevos PRIMA 236 AC E 2x36W IP 66 vč.světelného zdroje	ks	30,00
211.	Dodání a namontování svítidlo zářivkové - Zářivka Trevos PRIMA 218 AC E 2x18W IP 66 vč.světelného zdroje	ks	2,00
212.	Demontování žárovkových svítidel vč.světelného zdroje	ks	7,00
213.	Dodání a namontování I1405 TRIO bílá čirá Svítidlo nástěnné bílé s čirým sklem	ks	7,00
214.	Dodání a namontování PN65206023 LED žárovka DELUXE 12W E27 - studená bílá, Panlux	ks	3,00
215.	Dodání a namontování PN65206021 LED žárovka DELUXE 8W E27 - studená bílá, Panlux	ks	4,00
216.	Demontování vadných NO	ks	23,00
217.	Dodání a namontování NO typ EM 2841. doba svícení 3h, 8W, včetně světelné zdroje	ks	23,00
218.	Provední opravy a doplnění ochranného pospojování stolů u konvektomatů, pánví a kotlů	soub.	1,00
219.	Demontování žáruvzdorného skla z digestoře	ks	4,00
220.	Dodání a namontování žáruvzdorného skla do digestoře o velikosti 2000x300x5mm	ks	4,00
221.	Vysekání keramických obkladů	m2	1,00
222.	Dodání a namontování keramického obkladu 25x20cm	m2	1,50
223.	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,50 m	m2	350,00
224.	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,50 m	m2	350,00
225.	Čištění vnitřních ploch po provedení malířských prací	soub.	1,00
226.	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře ošetřuvzdorných v místnostech do 3,50 m	m2	350,00

227.	Vnitrostaveništní doprava suti	soub.	1,00
228.	Zpracování PD elektroinstalace - zakreslení skutečného stavu v tištěné podobě o 3 kusech a elektronické formě o 1 kusu	soub.	1,00
229.	Zhotovení revize a vystavení revizní zprávy o 2ks	soub.	1,00
230.	Přesun hmot	soub.	1,00
231.	Úklid pracoviště	soub.	1,00
232.	07-36-05-025 ATP šatna řidičů č.25 - elektro		
233.	Demontování elektrokotle vč.odpojení prostorového termostatu	ks	1,00
234.	Demontování ventil kulový, šroubení, nátrubek, filtr, vsuvka, nátrubek, přechodka, mufny, redukce, trubka, tlakové nádoby a kolena	soub.	1,00
235.	Dodání a namontování elektrokotel Vaillant eloBlock VE 24 vč.připojení prostorového termostatu	ks	1,00
236.	Dodání a namontování Mosazný nátrubek (hrdlo) 3/4"	ks	2,00
237.	Dodání a namontování Mosazná redukovaná vsuvka 3/4"x1"	ks	2,00
238.	Dodání a namontování Topenářské šroubení přímé s plochým těsněním 1"	ks	2,00
239.	Dodání a namontování ventil kulový Giacomini R250D kulový kohout voda DN 25 - 1" páka	ks	2,00
240.	Dodání a namontování Mosazná vsuvka 1"	ks	3,00
241.	Dodání a namontování filtr mosazný DN 25 - 1"	ks	1,00
242.	Dodání a namontování CU 4270G 28 x 1 " přechod vnitřní	ks	4,00
243.	Dodání a namontování Cu měděná trubka 28	m	4,00
244.	Dodání a namontování CU koleno 90° 5090, 28 F/F	ks	6,00
245.	Dodání a namontování tlakové nádoby Expanzomatu s membránou 50L vč.dodání výchozí revize	ks	1,00
246.	Demontování termoventilu a termohlavice	soub.	1,00
247.	Dodání a namontování HEIMEIER radiátorový ventil samotížný DN 20-3/4" přímý 2242-03.000	ks	7,00
248.	Dodání a namontování HEIMEIER radiátorový ventil samotížný DN 15-1/2" přímý 2242-02.000	ks	7,00
249.	Dodání a namontování Heimeier termostatická hlavice K bílá, 6000-09.500	ks	14,00
250.	Zhotovení nových závitů 1" na stávajících trubkách vč.opravy a zavaření trubek	soub.	1,00
251.	Vypuštění topného systému	soub.	1,00
252.	Napuštění topného systému vč. provedení kontroly těsnosti a tlakové zkoušky	soub.	1,00
253.	Otlučením nesoudržných omítek	m2	25,00
254.	Oprava omítek vč. zazdění otvoru	m2	25,00
255.	Oškrabání omítek	m2	145,00
256.	Zakrytí vnitřních ploch včetně pozdějšího odkrytí	soub.	1,00
257.	Dodání fólie pro malířské potřeby zakrývací	soub.	1,00
258.	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,00 m	m2	145,00
259.	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,00 m	m2	145,00
260.	Zhotovení revize a vystavení revizní zprávy o 2ks	soub.	1,00
261.	Přesun hmot	soub.	1,00
262.	Úklid pracoviště	soub.	1,00

263.	07-36-06-001 Ubytovna berounská blok č. 1 - 32/18 elektro			
264.	Demontování ventilátoru	ks	3,00	
265.	Dodání a namontování ventilátor ELICENT Nástěnný i stropní semiradiální ventilátor FLUX 100	ks	3,00	
266.	Demontování zářivkových svítidel vč.světelného zdroje	ks	29,00	
267.	Dodání a namontování Zářivkové svítidlo těleso Derik TL 3014-11 11W DZ G23, vč. světelné zdroje	ks	29,00	
268.	Demontování žárovkových svítidel vč.světelného zdroje	ks	11,00	
269.	Dodání a namontování I 1405 TRIO bílá čirá Svítidlo nástěnné bílé s čířým sklem	ks	11,00	
270.	Dodání a namontování PN65206023 LED žárovka DELUXE 12W E27 - studená bílá, Panlux	ks	11,00	
271.	vojenská policie			
272.	Demontování dvojzásuvky 230V	ks	6,00	
273.	Dodání a namontování dvojzásuvka CLASSIC, jasně bílá 5512C-2349B1	ks	6,00	
274.	Demontování krabice elektroinstalační	ks	6,00	
275.	Dodání a namontování LK 80x28 2ZK - krabice elektroinstalační	ks	6,00	
276.	Demontování kabelů silových	soub.	1,00	
277.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 3x2,5	m	105,00	
278.	Demontování elektroinstalačních lišt	m	28,00	
279.	Dodání a namontování elektroinstalační lišta 25 x 20	m	10,00	
280.	Dodání a namontování elektroinstalační lišta 40 x 20	m	18,00	
281.	Demontování proudového chrániče	ks	3,00	
282.	Dodání a namontování O EZ:38273 (OLI-16B-1N-030AC) OLI-16B-1N-030AC Chráníč proudový s jističem 16A IP+1N B 30mA 10kA, O EZ	ks	3,00	
283.	Provedení úpravy rozvaděče vč. masky po výměně jističů	soub.	1,00	
284.	Stěhování nábytku	soub.	1,00	
285.	sklep			
286.	Demontování vypínače	ks	2,00	
287.	Dodání a namontování vypínač 3558N-C01510 B Spínač jednopólový, řazení I, IP 54, bílá, ABB	ks	2,00	
288.	Demontování zásuvky 230V	ks	8,00	
289.	Dodání a namontování zásuvka 5518N-C02510 B Zásuvka 1-násobná s ochr. kolíkem, s víčkem, IP54, ABB	ks	8,00	
290.	Demontování kabelů silových	soub.	1,00	
291.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 3x2,5	m	185,00	
292.	Demontování elektroinstalačních lišt	m	37,00	
293.	Dodání a namontování elektroinstalační lišta 25 x 20	m	22,00	
294.	Dodání a namontování elektroinstalační lišta 40 x 40	m	15,00	
295.	Demontování proudového chrániče	ks	8,00	
296.	Dodání a namontování O EZ:38273 (OLI-16B-1N-030AC) OLI-16B-1N-030AC Chráníč proudový s jističem 16A IP+1N B 30mA 10kA, O EZ	ks	8,00	
297.	Provedení úpravy rozvaděče vč. masky po výměně jističů	soub.	1,00	
298.	Demontování jističe	ks	6,00	

299.	Dodání a namontování jistič OEZ:41638 (LTN-10B-1) LTN-10B-1 Jistič 10A 1P B 10kA, OEZ	ks	1,00
300.	Dodání a namontování jistič OEZ:41772 (LTN-16B-3) LTN-16B-3 Jistič 16A 3P B 10kA, OEZ	ks	4,00
301.	Dodání a namontování jistič OEZ:41774 (LTN-25B-3) LTN-25B-3 Jistič 25A 3P B 10kA, OEZ	ks	1,00
302.	Provedení úpravy rozvaděče vč. masky po výměně jističů	soub.	1,00
303.	Zpracování PD elektroinstalace - zakreslení skutečného stavu v tištěné podobě o 3 kusech a elektronické formě o 1 kusu	soub.	1,00
304.	Zhotovení revize a vystavení revizní zprávy o 2ks	soub.	1,00
306.	Úklid pracoviště	soub.	1,00
307.	07-36-06-002 Ubytovna berounská blok č. 2 - 22/18 elektro		
308.	Demontování rozvaděče R5 - 1.PP blok 2-A vč.páčkového spínače, jističů, proudových chráničů, můstků, přepínače, včetně odpojení a popsání jednotlivých okruhů	soub.	1,00
309.	Rozváděč R5 dle specifikace a dodání protokolu o kusové zkoušce vč.výrobního štítku rozvaděče, popsáním jednotlivých okruhů, popsání všech vodičů v rozvaděči popisovacími bužirkami a dodání jednopólového schématu zapojení: viz níže rozepsané položky		
310.	Dodání a namontování rozvaděč ISLM006501A1208 Rozvodnice nástěnná IP65/54M, Mistral65 včetně N/PE, průhledná dvířka, ABB	ks	1,00
311.	Dodání a namontování páčková spínač OEZ: 42335 (MSO-40-3) MSO-40-3 Páčkový spínač In 40 A, Ue AC 250/440 V, 3pól, OEZ	ks	1,00
312.	Dodání a namontování jistič OEZ:41638 (LTN-10B-1) LTN-10B-1 Jistič 10A 1P B 10kA, OEZ	ks	5,00
313.	Dodání a namontování jistič OEZ:41640 (LTN-16B-1) LTN-16B-1 Jistič 16A 1P B 10kA, OEZ	ks	5,00
314.	Dodání a namontování jistič OEZ:41634 (LTN-2B-1) LTN-2B-1 Jistič 2A 1P B 10kA, OEZ	ks	2,00
315.	Dodání a namontování jistič OEZ:41636 (LTN-6B-1) LTN-6B-1 Jistič 6A 1P B 10kA, OEZ	ks	1,00
316.	Dodání a namontování jistič OEZ:41772 (LTN-16B-3) LTN-16B-3 Jistič 16A 3P B 10kA, OEZ	ks	2,00
317.	Dodání a namontování OEZ 36806 OFI-25-4-030AC Chránič proudový 25A 4P 30mA 10kA OEZ	ks	2,00
318.	Dodání a namontování jistič OEZ:38272 (OLI-10B-1N-030AC) OLI-10B-1N-030AC Chránič proudový s jističem 10A 1P+1N B 30mA 10kA, OEZ	ks	1,00
319.	Dodání a namontování OEZ:35681 (MSK-001-102) MSK-001-102 Přepínač kolébkový s mezipolohou - 1x přepínací kontakt, OEZ	ks	1,00
320.	Dodání a namontování OEZ:38273 (OLI-16B-1N-030AC) OLI-16B-1N-030AC Chránič proudový s jističem 16A 1P+1N B 30mA 10kA, OEZ	ks	6,00
321.	Dodání a namontování nulovací a rozbočovací můstek N12 (12 svorek) modrý	ks	2,00
322.	Demontování zásuvky 230V	ks	6,00
323.	Dodání a namontování zásuvka 5518N-C02510 B Zásuvka 1-násobná s ochr. kolíkem, s víčkem, IP54, ABB	ks	6,00
324.	Demontování kabelů silových	soub.	1,00
325.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 3x2,5	m	85,00
326.	Demontování elektroinstalačních lišt	m	24,00
327.	Dodání a namontování elektroinstalační lišta 25 x 20	m	12,00
328.	Dodání a namontování elektroinstalační lišta 40 x 40	m	12,00

329.	Demontování rozvaděče R5 - 1.PP blok 2-B vč.páčkového spínače, jističů, proudových chráničů, můsteků, přepínače, včetně odpojení a popsání jednotlivých okruhů	soub.	1,00
330.	Rozváděč R5 dle specifikace a dodání protokolu o kusové zkoušce vč.výrobního štítku rozvaděče, popsáním jednotlivých okruhů, popsání všech vodičů v rozvaděči popisovacími bužirkami a dodání jednopólového schématu zapojení: viz níže rozepsané položky		
331.	<i>Dodání a namontování rozvaděč 1SLM006501A1208 Rozvodnice nástěnná IP65/54M, Mistral65 včetně N/PE, průhledná dvířka, ABB</i>	ks	1,00
332.	<i>Dodání a namontování páčková spínač OEZ:42335 (MSO-40-3) MSO-40-3 Páčkový spínač In 40 A, Ue AC 250/440 V, 3pól, OEZ</i>	ks	1,00
333.	<i>Dodání a namontování jistič OEZ:41638 (LTN-10B-1) LTN-10B-1 Jistič 10A 1P B 10kA, OEZ</i>	ks	5,00
334.	<i>Dodání a namontování jistič OEZ:41640 (LTN-16B-1) LTN-16B-1 Jistič 16A 1P B 10kA, OEZ</i>	ks	5,00
335.	<i>Dodání a namontování jistič OEZ:41634 (LTN-2B-1) LTN-2B-1 Jistič 2A 1P B 10kA, OEZ</i>	ks	2,00
336.	<i>Dodání a namontování jistič OEZ:41772 (LTN-16B-3) LTN-16B-3 Jistič 16A 3P B 10kA, OEZ</i>	ks	2,00
337.	<i>Dodání a namontování OEZ 36806 OFI-25-4-030AC Chránič proudový 25A 4P 30mA 10kA OEZ</i>	ks	2,00
338.	<i>Dodání a namontování jistič OEZ:38272 (OLI-10B-1N-030AC) OLI-10B-1N-030AC Chránič proudový s jističem 10A 1P+1N B 30mA 10kA, OEZ</i>	ks	1,00
339.	<i>Dodání a namontování OEZ:35681 (MSK-001-102) MSK-001-102 Přepínač kolébkový s mezipolohou - 1x přepínací kontakt, OEZ</i>	ks	1,00
340.	<i>Dodání a namontování OEZ:38273 (OLI-16B-1N-030AC) OLI-16B-1N-030AC Chránič proudový s jističem 16A 1P+1N B 30mA 10kA, OEZ</i>	ks	6,00
341.	<i>Dodání a namontování nulovací a rozbočovací můstek N12 (12 svorek) modrý</i>	ks	2,00
342.	Demontování zásuvky 230V	ks	6,00
343.	Dodání a namontování zásuvka 5518N-C02510 B Zásuvka 1-násobná s ochr. kolíkem, s víčkem, IP54, ABB	ks	6,00
344.	Demontování kabelů silových	soub.	1,00
345.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 3x2.5	m	120,00
346.	Demontování elektroinstalačních lišt	m	36,00
347.	Dodání a namontování elektroinstalační lišta 25 x 20	m	12,00
348.	Dodání a namontování elektroinstalační lišta 40 x 40	m	22,00
349.	Demontování rozvaděče R5 - 1.PP blok 2-C vč.páčkového spínače, jističů, proudových chráničů, můsteků, přepínače, včetně odpojení a popsání jednotlivých okruhů	soub.	1,00
350.	Rozváděč R5 dle specifikace a dodání protokolu o kusové zkoušce vč.výrobního štítku rozvaděče, popsáním jednotlivých okruhů, popsání všech vodičů v rozvaděči popisovacími bužirkami a dodání jednopólového schématu zapojení: viz níže rozepsané položky		
351.	<i>Dodání a namontování rozvaděč 1SLM006501A1208 Rozvodnice nástěnná IP65/54M, Mistral65 včetně N/PE, průhledná dvířka, ABB</i>	ks	1,00
352.	<i>Dodání a namontování páčková spínač OEZ:42335 (MSO-40-3) MSO-40-3 Páčkový spínač In 40 A, Ue AC 250/440 V, 3pól, OEZ</i>	ks	1,00
353.	<i>Dodání a namontování jistič OEZ:41638 (LTN-10B-1) LTN-10B-1 Jistič 10A 1P B 10kA, OEZ</i>	ks	5,00

354.	Dodání a namontování jistič OEZ:41640 (LTN-16B-1) LTN-16B-1 Jistič 16A 1P B 10kA, OEZ	ks	6,00
355.	Dodání a namontování jistič OEZ:41634 (LTN-2B-1) LTN-2B-1 Jistič 2A 1P B 10kA, OEZ	ks	2,00
356.	Dodání a namontování jistič OEZ:41636 (LTN-6B-1) LTN-6B-1 Jistič 6A 1P B 10kA, OEZ	ks	1,00
357.	Dodání a namontování jistič OEZ:41772 (LTN-16B-3) LTN-16B-3 Jistič 16A 3P B 10kA, OEZ	ks	2,00
358.	Dodání a namontování OEZ 36806 OFI-25-4-030AC Chráníč proudový 25A 4P 30mA 10kA OEZ	ks	2,00
359.	Dodání a namontování jistič OEZ:38272 (OLI-10B-1N-030AC) OLI-10B-1N-030AC Chráníč proudový s jističem 10A 1P+1N B 30mA 10kA, OEZ	ks	1,00
360.	Dodání a namontování OEZ:35681 (MSK-001-102) MSK-001-102 Přepínač kolébkový s mezipolohou - 1x přepínací kontakt, OEZ	ks	1,00
361.	Dodání a namontování OEZ:38273 (OLI-16B-1N-030AC) OLI-16B-1N-030AC Chráníč proudový s jističem 16A 1P+1N B 30mA 10kA, OEZ	ks	6,00
362.	Dodání a namontování nulovací a rozbočovací můstek N12 (12 svorek) modrý	ks	2,00
363.	Demontování zásuvky 230V	ks	6,00
364.	Dodání a namontování zásuvka 5518N-C02510 B Zásuvka 1-násobná s ochr. kolíkem, s víčkem. IP54. ABB	ks	6,00
365.	Demontování kabelů silových	soub.	1,00
366.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 3x2,5	m	120,00
367.	Demontování elektroinstalačních lišt	m	36,00
368.	Dodání a namontování elektroinstalační lišta 25 x 20	m	12,00
369.	Dodání a namontování elektroinstalační lišta 40 x 40	m	22,00
370.	Demontování vadných NO	ks	26,00
371.	Dodání a namontování NO typ EM 2841, doba svícení 3h, 8W, včetně světelné zdroje	ks	26,00
372.	Zpracování PD elektroinstalace - zakreslení skutečného stavu v tištěné podobě o 3 kusech a elektronické formě o 1 kusu	soub.	1,00
373.	Zhotovení revize a vystavení revizní zprávy o 2ks	soub.	1,00
374.	Úklid pracoviště	soub.	1,00
375.	07-36-22-403 Bores budova pro spojaře - 11/19 hromosvod		
376.	Demontování vadného svodu č.1 vč.zkušební svorky	soub.	1,00
377.	Provést zaměření a vytyčení všech inženýrských sítí (voda, elektrika, telekomunikace)	soub.	1,00
378.	Provedení ručního výkopu 300mm x 700mm v zemině třídy 4-5, vč.zaházení, zhutnění, dodání zeminy, úpravy terénu do původního stavu a osetí travním semenem	m	25,00
379.	Vyřezání drážky o šíři 600mm do betonu a vybourání vč. opětovného zabetonování	soub.	1,00
380.	Demontování vadného hromosvodu nastřešní části (svorek, drátu a podpěr vedení)	soub.	1,00
381.	Dodání a namontování svorka spojovací SS	ks	5,00
382.	Dodání a namontování drát 8 AlMgSi T/4 (0,135kg/m) měkký Tremis	m	12,00
383.	Dodání a namontování podpěry vedení na plech střechy PV 23 zinek	ks	8,00
384.	Dodání a namontování svorka na okapové žlaby SOB zinek	ks	1,00
385.	Provedení zaměření a vytyčení všech inženýrských sítí (voda a elektrika)	soub.	1,00
386.	Dodání a namontování zemnicí pásek 30x4 FeZn	m	25,00

387.	Dodání a namontování svorka zemnicí SR 3 FeZn páska x drát	ks	2,00
388.	Dodání a namontování držák ochranného úhelníku - středový s vrutem DUDa-18	ks	2,00
389.	Dodání a namotování ochranný úhelník OU 1.7	ks	1,00
390.	Dodání a namontování drát zemnicí FeZn průměr 10mm	m	4,00
391.	Dodání a namontování svorka zkušební SZb - odlitek	ks	1,00
392.	Provedení ochranného nátěru všech zemních spojů asfaltovým nátěrem	soub.	1,00
393.	Dodání a namontování štítek označení hromosvodu č. 1	ks	1,00
395.	Montážní plošina	soub.	1,00
396.	Zhotovení revize a vystavení revizní zprávy o 2ks	soub.	1,00
397.	Úklid pracoviště	soub.	1,00
398.	07-36-22-462 VO-ATP PDS - elektro		
399.	Demontování výbojkového svítidla a kabelu ze silničního sloupu	ks	2,00
400.	Demontování silničního sloupu (osvětlovací stožár, oblouk dvojitý výložník, stožárová svorkovnice) vč. betonové padky	soub.	1,00
401.	Dodání a namontování výbojkové svítidlo Philips BGS204 LED80/740 I DM 48/60A vč. jištění	ks	2,00
402.	Provést zaměření a vytyčení všech inženýrských sítí (voda, elektrika, telekomunikace)	soub.	1,00
403.	Provedení výkopu 400 x 700mm v zemině třídy č. 5	m	60,00
404.	Provedení terénních úprav po uložení kabelu v chrániče a zemnicího pásku, dodání zeminy a zhutnění	m	6,00
405.	Provedení úpravy výkopu po demontovaném sloupu	soub.	1,00
406.	Dodání betonové směsi pro zabetonování potrubí a zhotovení betonové hlavy	soub.	1,00
407.	Provedení terénních úprav po uložení sloupu v chrániče a zemnicího pásku, dodání zeminy a zhutnění	soub.	1,00
408.	Dodání a rozsetí travní semena	soub.	1,00
409.	Dodání a namontování osvětlovací stožár bezpaticový třístupňový silniční žárově zinkovaný 6 m	ks	1,00
410.	Dodání a namontování výložník obloukový dvojitý - J2-2000/90, fixace 4 šrouby pro silniční stožáry (délka vyložení 2m)	ks	1,00
411.	Dodání a namontování stožárové svorkovnice SR 722-27 Z Cu, vč. pojistek 10A	ks	1,00
412.	Demontování kabelu	soub.	1,00
413.	Dodání a namontování kabel CYKY 3C x 1.5	m	20,00
414.	Dodání a namontování kabel CYKY 3C x 6	m	66,00
415.	Demontování výstražné folie	m	60,00
416.	Dodání a namontování výstražné trasovací folie - červená silové elektrické kabely	m	60,00
417.	Demontování mechanické chráničky	m	62,00
418.	Dodání a namontování mechanické chráničky KOPOFLEX KF 09040	m	62,00
419.	Demontování pásového zemniče a svorek pro zemnicí pásku	soub.	1,00
420.	Dodání a namontování pásového zemniče 30 x 4 x 25000 mm	ks	2,30
421.	Dodání a namontování svorka pro zemnicí pásku SR 2b	ks	6,00
422.	Dodání a namontování žebrované kanalizační potrubí z PP ULTRA RIB 2 DIN 335/330 - délka 2m	ks	0,50
423.	Dodání a provedení nátěru všech spojů asfaltovou hmotou	soub.	1,00

424.	Demontování svítidla reflektorové	ks	1,00
425.	Dodání a namontování PN333000I0 Svítidlo reflektorové Modena 50W, LED, IP65 - neutrální bílá. Panlux	ks	1,00
426.	Demontování kabelového vedení	m	25,00
427.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 3x2,5	m	25,00
428.	Demontování elektroinstalačních lišt	m	12,00
429.	Dodání a namontování elektroinstalační lišta 25 x 20	m	12,00
430.	Demontování krabice elektroinstalační	ks	1,00
431.	Dodání a namontování krabice elektroinstalační 6455-11P acidur malá	ks	1,00
432.	Provedení opravy dle skutečného stavu do PD v písemné formě o 2 kusech a elektronické formě o 1 kusu	soub.	1,00
433.	Provedení a dodání geodetického zaměření kabelů a skříně v písemné formě o 2 kusech a elektronické formě o 1 kusu	soub.	1,00
434.	Montážní plošina	soub.	1,00
435.	Zhotovení revize a vystavení revizní zprávy o 2ks	soub.	1,00
436.	Přesun hmot	soub.	1,00
437.	Úklid pracoviště	soub.	1,00
438.	07-36-26-047 Kozlov strážnice DUV - 48/17 hromosvod		
439.	Provést zaměření a vytyčení všech inženýrských sítí (elektrika a telekomunikace)	soub.	1,00
440.	Provedení výkopu 300mm x 700mm v zemině třídy 4-5, vč.zaházení, zhutnění, dodání zeminy, úpravy terénu do původního stavu a osetí travním semenem	m	50,00
441.	Vyřezání drážky o šíři 600mm do betonu a demontování betonu vč. podloží	m	2,00
442.	Uložení demontovaného podloží o šíři 600mm po namontování zemnění a zabetonování a uvedení do původního stavu	m	2,00
443.	Demontování dlažby 30 x 30cm vč.podloží o velikosti 3 m2 vč. opětovného uložení dlažby vč.podloží po namontování zemnění a uvedení do původního stavu	soub.	1,00
444.	Demontování vadného svodu č.1 a 2 vč. svorek, ochranného úhelníku a držáku ochranného úhelníku	soub.	1,00
445.	Dodání a namontování zemnicí pásek 30x4 FeZn	m	50,00
446.	Dodání a namontování svorka zemnicí SR 3 FeZn páska x drát	ks	4,00
447.	Dodání a namontování svorka spojovací SS	ks	8,00
448.	Dodání a namontování držák ochranného úhelníku - středový s vrutem DUDA-18 vč. hmoždínky	ks	4,00
449.	Dodání a namontování ochranný úhelník OU 1,7	ks	2,00
450.	Dodání a namontování drát zemnicí FeZn průměr 10mm	m	4,00
451.	Dodání a namontování svorka zkušební SZb - odlitek	ks	2,00
452.	Provedení ochranného nátěru všech zemních spojů asfaltovým nátěrem	soub.	1,00
453.	Demontování jímacího vedení vč.svorek	soub.	1,00
454.	Dodání a namontování drát 8 AlMgSi T/4 (0,135kg/m) měkký Tremis	m	26,00
455.	Dodání a namontování svorka spojovací SS	ks	24,00
456.	Dodání a namontování podpěra vedení do zdiva PV 1h	ks	4,00

457.	Demontování štítek označení hromosvodu č.1-2	soub.	1,00
458.	Dodání a namontování štítek označení hromosvodu č. 1	ks	1,00
459.	Dodání a namontování štítek označení hromosvodu č. 2	ks	1,00
460.	Demontování okapového žlabu pozink vč.držáků okapového žlabu	m	7,00
461.	Dodání a namontování okapového žlabu pozink vč.držáků okapového žlabu	m	7,00
462.	Demontování okapové čelo pozink	ks	2,00
463.	Dodání a namontování okapové čelo pozink	ks	2,00
464.	Demontování kotlíku svodu	ks	1,00
465.	Dodání a namontování kotlík svodu pozink	ks	1,00
466.	Demontování okapového svodu pozink vč.držáků okapového svodu	m	4,00
467.	Dodání a namontování okapového svodu pozink vč.držáků okapového svodu	m	4,00
468.	Zhotovení revize a vystavení revizní zprávy o 2ks	soub.	1,00
469.	Vnitrostaveništní doprava suti	soub.	1,00
470.	Montážní plošina	soub.	1,00
471.	Přesun hmot	soub.	1,00
472.	Úklid pracoviště	soub.	1,00
473.	07-36-27-015 Smilov srub č.15 elektro		
474.	Demontování zásuvky 230V	ks	3,00
475.	Dodání a namontování zásuvka 5518-2929 B Zásuvka jednonásobná s víčkem, IP 44, bílá, ABB Praktik	ks	3,00
476.	Demontování kabelů silových	soub.	1,00
477.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 3x2,5	m	70,00
478.	Demontování elektroinstalačních lišt	m	65,00
479.	Dodání a namontování elektroinstalační lišta 25 x 20	m	65,00
480.	Demontování jističe	ks	3,00
481.	Dodání a namontování jistič OEZ LTN-16C-1	ks	3,00
482.	Zpracování PD elektroinstalace - zakreslení skutečného stavu v tištěné podobě o 3 kusech a elektronické formě o 1 kusu	soub.	1,00
483.	Zhotovení revize a vystavení revizní zprávy o 2ks	soub.	1,00
484.	Úklid pracoviště	soub.	1,00
485.	07-36-27-019 Smilov srub č.19 elektro		
486.	Vysekání drážky do zdiva o velikosti 30x40mm	m	35,00
487.	Oprava omítek po uložení 30x40mm po uložení kabelů do drážky	m	35,00
488.	Vysekání kapsy do zdiva o velikosti 80x80x60mm	ks	7,00
489.	Oprava omítky po namontování elektroinstalační krabice do kapsy	ks	7,00
490.	Demontování elektroinstalační krabice s víčkem a věnečkem	ks	5,00
491.	Dodání a namontování krabice elektroinstalační 6400-221 s víčkem a věnečkem	ks	5,00
492.	Demontování víčka	ks	2,00
493.	Dodání a namontování víčko krabice KO 68 HB	ks	2,00

494.	Demontování kabelů silových	m	60,00
495.	Dodání a namontování kabel silový s Cu jádrem CYKY-J 3Cx2,5 mm ²	m	60,00
496.	Demontování dvojjásuvky	ks	2,00
497.	Dodání a namontování dvojjásuvka pod omítku např. dvojjásuvka 230V 5512C-2349 B1 Classic ABB	ks	2,00
498.	Demontování jističe	ks	4,00
499.	Dodání a namontování jistič OEZ LTE-16C-1	ks	6,00
500.	Demontování elektrický přímotop	ks	7,00
501.	Dodání a namontování ECOFLEX TAC 20 elektrický přímotopný konvektor 2000 W	ks	4,00
502.	Dodání a namontování ECOFLEX TAC 10 elektrický přímotopný konvektor 1000 W	ks	1,00
503.	Dodání a namontování ECOFLEX TAC 07 elektrický přímotopný konvektor 750 W	ks	2,00
504.	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,00 m	m ²	95,00
505.	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,00 m	m ²	95,00
506.	Zakrytí vnitřních ploch včetně pozdějšího odkrytí	soub.	1,00
507.	Dodání fólie pro malířské potřeby zakrývací	soub.	1,00
508.	Stěhování nábytku	soub.	1,00
509.	Čištění vnitřních ploch po provedení malířských prací	soub.	1,00
510.	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,00 m	m ²	95,00
511.	Vnitrostaveništní doprava sutí	soub.	1,00
512.	Zpracování PD elektroinstalace - zakreslení skutečného stavu v tištěné podobě o 3 kusech a elektronické formě o 1 kusu	soub.	1,00
513.	Zhotovení zevize a vystavení revizní zprávy o 2ks	soub.	1,00
514.	Přesun hmot	soub.	1,00
515.	Úklid pracoviště	soub.	1,00
516.	07-36-46-001 Boreš zámeček - 38/18 elektro		
517.	Demontování rozvaděče RSM I vč.páčkového spínače, jističů, stykačů instalačních, spínacích hodin, můstku a přepínače	soub.	1,00
518.	Provedení úpravy niky pro nový rozvaděč	soub.	1,00
519.	Oprava omítky po namontování rozvaděče	soub.	1,00
520.	Rozvaděč RSM I dle specifikace a dodání protokolu o kusové zkoušce vč.výrobního štítku rozvaděče, popsáním jednotlivých okruhů, popsání všech vodičů v rozvaděči popisovacími bužírkami a dodání jednopólového schématu zapojení: viz níže rozepsané položky		
521.	<i>Dodání a namontování rozvaděč s kovovými dvířky BF-U-3/72-C bílá Eaton (283048)</i>	ks	1,00
522.	<i>Dodání a namontování páčková spínač OEZ APN-32-3 - třífázový</i>	ks	1,00
523.	<i>Dodání a namontování jistič OEZ LTE-2C-1</i>	ks	1,00
524.	<i>Dodání a namontování jistič OEZ LTE-6C-1</i>	ks	1,00
525.	<i>Dodání a namontování jistič OEZ LTE-10C-1</i>	ks	14,00
526.	<i>Dodání a namontování jistič OEZ LTE-16C-1</i>	ks	17,00

527.	Dodání a namontování OEZ:43067 MAE-A16-001-A230 Analogové spinací hodiny 16 A, AC 230 V, 1x přep., denní, 3M, bez zálohy	ks	1,00
528.	Dodání a namontování OEZ RSI-20-20-A230 Stykač instalační 20A 230V - 2x zapínací kontakt OEZ	ks	2,00
529.	Dodání a namontování OEZ:36618 RSI-25-31-A230 Stykač instalační 25A 230V - 3x zapínací, 1x rozpínací kontakt OEZ	ks	3,00
530.	Dodání a namontování OEZ 35681 Kolébkový přepínač MSK-001-102	ks	5,00
531.	Dodání a namontování nulovací a rozbočovací můstek N12 (12 svorek) modrý	ks	1,00
532.	Demontování svítidla žárovkového vč.svět.zdroje a nehořlavé podložky	ks	16,00
533.	Dodání a namontování I1061 ALFA bílá čirá svítidlo žárovkové bílé s čířým sklem	ks	12,00
534.	Dodání a namontování I1061 ALFA bílá čirá svítidlo žárovkové bílé s čířým sklem vč.nehořlavé podložky	ks	4,00
535.	Dodání a namontování OSRAM VALUE CLA75, E27, 1055lm, 11.5W, 840 studená bílá, matná Osram	ks	16,00
536.	Demontování svítidla zářivkového vč.svět.zdroje	ks	33,00
537.	Dodání a namontování zářivkové svítidlo 12056 SM 236 KR E, IP 40, 2x36W, TREVOS, a.s. Trevos, vč.světelného zdroje	ks	29,00
538.	Dodání a namontování zářivkové svítidlo 90165 PRIMA 258 AC E Svítidlo zářivkové, IP 66, 2x58W, TREVOS, a.s. vč.světelného zdroje	ks	4,00
539.	Demontování šestiramenný lustr	ks	5,00
540.	Dodání a namontování šestiramenný lustr klasický zdobený Antwerpen	ks	5,00
541.	Demontování žárovky	ks	30,00
542.	Dodání a namontování žárovky Led E27, 7W, 2700K	ks	30,00
543.	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,50 m	m2	12,00
544.	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,50 m	m2	12,00
545.	Čištění vnitřních ploch po provedení malířských prací	soub.	1,00
546.	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře oteřuvzdorných v místnostech do 3,50 m	m2	12,00
547.	Vnitrostavební oprava suti	soub.	1,00
548.	Zhotovení revize a vystavení revizní zprávy o 2ks	soub.	1,00
549.	Přesun hmot	soub.	1,00
550.	Úklid pracoviště	soub.	1,00
551.	07-36-59-001 Velká Střelná - řídicí věž - elektro		
552.	Demontování dvojzásuvky	ks	3,00
553.	Dodání a namontování dvojzásuvka ABB TANGO 5513A-C02357 B	ks	3,00
554.	Demontování krabice přístrojové	ks	3,00
555.	Dodání a namontování KP PK_HB Krabice příst. PK .x70 d, superbílá/RAL9003, Kopos Kolín	ks	3,00
556.	Demontování krabice přístrojové	ks	2,00
557.	Vyrobeno v České republice	ks	1,00
558.	Dodání a namontování 8450-12_HB Podložka příst. PK 110x70 D, superbílá/RAL9003, Kopos Kolín	ks	1,00
559.	Demontování kabelu	soub.	1,00
560.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 3x2,5	m	10,00

561.	Zpracování PD elektroinstalace - zakreslení skutečného stavu v tištěné podobě o 3 kusech a elektronické formě o 1 kusu pro napájení z rozvodnice R1	soub.	1,00
562.	Zhotovení revize a vystavení revizní zprávy o 2ks	soub.	1,00
563.	Úklid pracoviště	soub.	1,00
564.	07-36-59-001 Velká Střelná - řídicí věž - 46/17 hromosvod		
565.	Demontování svorek, drátu a podpěr	soub.	1,00
566.	Dodání a namontování drát 8 AlMgSi T/4 (0,135kg/m) měkký Tremis	m	85,00
567.	Dodání a namontování svorka na okapové žlaby SOB zinek	ks	3,00
568.	Dodání a namontování svorka spojovací SS	ks	10,00
569.	Dodání a namontování podpěra vedení na plech střechy PV23 zinek	ks	20,00
570.	Dodání a namontování svorka na okapové roury ST zinek s nerez páskem 350mm	ks	1,00
571.	Dodání a namontování podpěry vedení na hmoždinku PV 1h vč. hmoždinky	ks	16,00
572.	Provést vytyčení všech inženýrských sítí (elektrika a telekomunikace)	soub.	1,00
573.	Provedení výkopu 300mm x 700mm v zemině třídy 4-5, vč. zaházení a zhutnění	m	25,00
574.	Vyřezání drážky o šíři 600mm do asfaltu a demontování asfaltu a podloží v komunikace	m	25,00
575.	Uložení demontovaného podloží o šíři 600mm po namontování zemnění a zaasfaltování komunikace	m	25,00
576.	Demontování vadného svodu č.2 vč.lana, zkušebních svorek, ochranného úhelníku a držáku ochranného úhelníku	soub.	1,00
577.	Demontování zkušební svorky, ochranného úhelníku, držáků ochranného úhelníku a drátu ze svodu č.1	soub.	1,00
578.	Dodání a namontování zemnicí pásek 30x4 FeZn	m	25,00
579.	Dodání a namontování svorka zemnicí SR 3 FeZn páska x drát	ks	4,00
580.	Dodání a namontování svorka spojovací SS	ks	4,00
581.	Dodání a namontování držák ochranného úhelníku - středový s vrutem DUDA-18 vč. hmoždinky	ks	4,00
582.	Dodání a namotování ochranný úhelník OU 1,7	ks	2,00
583.	Dodání a namontování drát zemnicí FeZn průměr 10mm	m	8,00
584.	Dodání a namontování svorka zkušební SZb - odlitek	ks	2,00
585.	Provedení ochranného nátěru všech zemních spojů asfaltovým nátěrem	soub.	1,00
586.	Demontování štítek označení hromosvodu č.1-2	soub.	1,00
587.	Dodání a namontování štítek označení hromosvodu č. 1	ks	1,00
588.	Dodání a namontování štítek označení hromosvodu č. 2	ks	1,00
589.	Vnitrostavceňní doprava suti	soub.	1,00
590.	Montážní plošina	soub.	1,00
591.	Provedení měření a vyhotovení 2ks revizní zprávy	soub.	1,00
592.	Přesun hmot	soub.	1,00
593.	Úklid pracoviště	soub.	1,00
594.	07-36-96-006 PS dílny č.6 - 31/18 a 32/18 elektro		
595.	Demontování rozvaděče RH vč.páčkového spínače, jističů, stykače instalačního, spínacích hodin, proudových chráničů, můstků, transformátor zvonkový včetně odpojení a popsání jednotlivých okruhů	soub.	1,00
596.	Provedení úpravy niky pro nový rozvaděč	soub.	1,00

597.	Oprava omítky po namontování rozvaděče	soub.	1,00
598.	Rozváděč RH dle specifikace a dodání protokolu o kusové zkoušce vč.výrobního štítku rozvaděče, popsáním jednotlivých okruhů, popsání všech vodičů v rozvaděči popisovacími bužírkami a dodání jednopólového schématu zapojení: viz níže rozepsané položky		
599.	Dodání a namontování rozvaděče RH - oceloplechové zapuštěné skříně DZ54-3505-EI30S OEZ: 42733, IP54 vč. modulárních lišt, U lišty, přístrojových lišt, uzávěrání, dveří, krytů, rychlouzávěrů, uzávěrů, propojovacích lišt, N a PE lišt	ks	1,00
600.	Dodání a namontování OEZ:42351 MSO-125-3 Páčkový spínač In 125 A, Ue AC 250/440 V, 3pól OEZ	ks	1,00
601.	Dodání a namontování jistič OEZ:41945 (LTE-16C-3) LTE-16C-3 Jistič 16A 3P C 6kA, OEZ	ks	12,00
602.	Dodání a namontování jistič OEZ:41946 (LTE-20C-3) LTE-20C-3 Jistič 20A 3P C 6kA, OEZ	ks	1,00
603.	Dodání a namontování jistič OEZ:41947 (LTE-25C-3) LTE-25C-3 Jistič 25A 3P C 6kA, OEZ	ks	4,00
604.	Dodání a namontování jistič OEZ:41948 (LTE-32C-3) LTE-32C-3 Jistič 32A 3P C 6kA, OEZ	ks	1,00
605.	Dodání a namontování jistič OEZ:41887 (LTE-2C-1) LTE-2C-1 Jistič 2A 1P C 6kA, OEZ	ks	1,00
606.	Dodání a namontování jistič OEZ:41889 (LTE-6C-1) LTE-6C-1 Jistič 6A 1P C 6kA, OEZ	ks	2,00
607.	Dodání a namontování jistič OEZ:41891 (LTE-10C-1) LTE-10C-1 Jistič 10A 1P C 6kA, OEZ	ks	8,00
608.	Dodání a namontování jistič OEZ:41893 (LTE-16C-1) LTE-16C-1 Jistič 16A 1P C 6kA, OEZ	ks	13,00
609.	Dodání a namontování OEZ:42395 (LFE-25-4-030AC) LFE-25-4-030AC Proudový chr. In 25 A, Ue AC 230/400 V, I _{dn} 30 mA, 4pól, Inc 6 kA, typ AC, OEZ	ks	3,00
610.	Dodání a namontování OEZ:42396 (LFE-40-4-030AC) LFE-40-4-030AC Proudový chr. In 40 A, Ue AC 230/400 V, I _{dn} 30 mA, 4pól, Inc 6 kA, typ AC, OEZ	ks	2,00
611.	Dodání a namontování OEZ:43067 MAE-A16-001-A230 Analogové spínací hodiny 16 A, AC 230 V, 1x přep., denní, 3M, bez zálohy	ks	1,00
612.	Dodání a namontování OEZ RSI-20-20-A230 Stykač instalační 20A 230V - 2x zapínací kontakti OEZ	ks	1,00
613.	Dodání a namontování nulovací a rozbočovací můstek N12 (12 svorek) modrý	ks	5,00
614.	Dodání a namontování OEZ:35688 (UTZ-4-A) UTZ-4-A Transformátor zvonkový 4VA 3M 230V/6V, 8V, 12V, OEZ	ks	1,00
615.	Dodání a namontování žlaby,vodiče,svorky, průchodky, propojovací lišta, svorkovnice....	soub.	1,00
616.	Demontování rozvaděč Rzp vč.jističů, vačkových spínačů,patič, zásuvek vestavných, kontrolky, proudového chrániče, otočných přepínačů, voltmetru, ampérmetrů, proudových měničů, spínacích hodin, transformátorů, usměrňovačů, žlabů, vodičů, průchodek, propojovacích lišt a svorkovnic	soub.	1,00
617.	Rozváděč Rzp dle specifikace a dodání protokolu o kusové zkoušce vč.výrobního štítku rozvaděče, popsáním jednotlivých okruhů, popsání všech vodičů v rozvaděči popisovacími bužírkami a dodání jednopólového schématu zapojení: viz níže rozepsané položky		
618.	Dodání a namontování rozvaděče - oceloplechové skříně vel. 1700 x 1500 x 350 mm IP 43 vč. modulárních lišt, uzávěrání, dveří, krytů a uzávěrů	ks	1,00
619.	Dodání a namontování OEZ:42331 (MSO-32-3) MSO-32-3 Páčkový spínač In 32 A, Ue AC 250/440 V, 3pól, OEZ	ks	1,00
620.	Dodání a namontování jistič OEZ:41947 (LTE-25C-3) LTE-25C-3 Jistič 25A 3P C 6kA, OEZ	ks	2,00
621.	Dodání a namontování jistič OEZ:41945 (LTE-16C-3) LTE-16C-3 Jistič 16A 3P C 6kA, OEZ	ks	2,00

622.	Dodání a namontování jistič OEZ: 41888 (LTE-4C-1) LTE-4C-1 Jistič 4A 1P C 6kA, OEZ	ks	2,00
623.	Dodání a namontování jistič OEZ: 41891 (LTE-10C-1) LTE-10C-1 Jistič 10A 1P C 6kA, OEZ	ks	4,00
624.	Dodání a namontování jistič OEZ: 41893 (LTE-16C-1) LTE-16C-1 Jistič 16A 1P C 6kA, OEZ	ks	3,00
625.	Dodání a namontování S25 JD 9151 C6 (0100634) Spínač vačkový 3P 25A reverzační, SEZ	ks	2,00
626.	Dodání a namontování Patice objímka zářivková T8/G13 26422	ks	1,00
627.	Dodání a namontování Patice 175.1 na startér	ks	1,00
628.	Dodání a namontování IEN 3243 Zásuvka vestavná 400V 4P 32A IP54 SEZ	ks	1,00
629.	Dodání a namontování IEN 1643 Zásuvka vestavná 400V 4P 16A IP54 SEZ	ks	1,00
630.	Dodání a namontování IEN 3253 Zásuvka vestavná 400V 5P 32A IP54 SEZ	ks	1,00
631.	Dodání a namontování IEN 1653 Zásuvka vestavná 400V 5P 16A IP54 SEZ	ks	1,00
632.	Dodání a namontování Vestavná zásuvka VZ 48 / 24V/	ks	4,00
633.	Dodání a namontování VZ 16 Zásuvka vestavná 250V 3P 16A IP54 SEZ	ks	7,00
634.	Dodání a namontování 1333-510 Objímka pro žárovky se závitem E27	ks	1,00
635.	Dodání a namontování LED kontrolka červená AD16-22DS, 230V/29 mm	ks	1,00
636.	Dodání a namontování OEZ: 42389 (LFE-25-2-030AC) LFE-25-2-030AC Proudový chr. In 25 A, Ue AC 230/400 V, I _{dn} 30 mA, 2pól, Inc 6 kA, typ AC, OEZ	ks	1,00
637.	Dodání a namontování Schneider 16018 CMV 48x48 otočný přepínač voltmetru	ks	1,00
638.	Dodání a namontování Schneider 16017 CMA 48x48 otočný přepínač ampérmetru	ks	1,00
639.	Dodání a namontování Schneider 16075 VLT 96x96 voltmetr 500V	ks	1,00
640.	Dodání a namontování Schneider 16006 AMP 72x72 mot. stupnice amp. 30A	ks	1,00
641.	Dodání a namontování Hager SRA00505 Proudový měnič 50/5A, 1,5VA, tř. I	ks	3,00
642.	Dodání a namontování Ampérmetr AMT1-A1-20/48 Přímý se stupnicí do 20 A (48 mm x 48 mm)	ks	1,00
643.	Dodání a namontování 1000801 MINI QRD Analogově spínací hodiny - denní s rezervou	ks	1,00
644.	Dodání a namontování transformátor 230V/12V/125VA	ks	1,00
645.	Dodání a namontování transformátor 230V/24V/125VA	ks	1,00
646.	Dodání a namontování usměrňovač pro 24V, 5A	ks	1,00
647.	Dodání a namontování usměrňovač pro 12V, 8A	ks	1,00
648.	Dodání a namontování žlaby, vodiče, svorky, průchodky, propojovací lišta, svorkovnice....	soub.	1,00
649.	Vysekání drážky do stropu o velikosti 20x30mm	m	8,00
650.	Vysekání drážky do zdiva o velikosti 30x40mm	m	42,00
651.	Vysekání drážky do zdiva o velikosti 50x50mm	m	21,00
652.	Vysekání drážky do zdiva o velikosti 100x100mm	m	15,00
653.	Oprava omítek po uložení 20x30, 30x40, 50x50mm po uložení kabelů do drážky	m	71,00
654.	Oprava omítek 100x100mm po uložení kabelů do drážky	m	15,00
655.	Vysekání kapsy do zdiva o velikosti 80x80x60mm	ks	12,00
656.	Vysekání kapsy pro spínač o velikosti 100x150x80mm	ks	2,00
657.	Oprava omítky po namontování elektroinstalační krabice do kapsy	ks	14,00
658.	Demontování pojistkové skříně	ks	1,00

659.	Dodání a namontování pojistková skřín SP 200 NVP IP	ks	1,00
660.	Demontování kabelů	soub.	1,00
661.	Dodání a namontování kabel silový CYKY-J 4 x 35	m	21,00
662.	Dodání a namontování kabel silový CYKY-J 5 x 16	m	21,00
663.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 3x1,5	m	367,00
664.	Dodání a namontování kabel CYKY-O 3x1,5	m	73,00
665.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 3x2,5	m	448,00
666.	Dodání a namontování kabel silový CYKY-J 5x1,5	m	55,00
667.	Dodání a namontování kabel silový CYKY-J 5x2,5	m	299,00
668.	Dodání a namontování kabel silový CYKY-J 5x4	m	83,00
669.	Dodání a namontování kabel silový CYKY-J 5x6	m	70,00
670.	Dodání a namontování kabel silový CYSY-J 3x1	m	3,00
671.	Dodání a namontování kabel silový CYSY-J 5x1,5	m	7,00
672.	Dodání a namontování kabel silový CYSY-J 5x2,5	m	21,00
673.	Demontování kabelové chráničky	soub.	1,00
674.	Dodání a namontování kabelové chráničky KF 09050 UVFA	m	15,00
675.	Demontování kabelového žlabu	soub.	1,00
676.	Dodání a namontování Arkys ARK-221130 Kabelový žlab M2 150/50 ŽZ	m	20,00
677.	Dodání a namontování Arkys ARK-221120 Kabelový žlab M2 100/50 ŽZ	m	20,00
678.	Dodání a namontování Arkys ARK-221110 Kabelový žlab M2 50/50 ŽZ	m	52,00
679.	Demontování vodiče	soub.	1,00
680.	Dodání a namontování CY 10 ZZ H07V-U Vodič instalační H07V-U 1x10 mm2 zelenožlutý	m	32,00
681.	Dodání a namontování CY 4 ZZ H07V-U Vodič instalační H07V-U 1x4 mm2 zelenožlutý	m	72,00
682.	Demontování krabicové spojky	ks	9,00
683.	Dodání a namontování 6100-44 (10000532.00) Spojka 3x16 krabicová, IP10. 1p., SEZ	ks	9,00
684.	Demontování vypínačů, přepínačů a ovladačů	soub.	1,00
685.	Dodání a namontování 3553-01289 B1 Spínač jednopólový, řazení 1. jasně bílá, ABB Classic	ks	4,00
686.	Dodání a namontování 3553-06929 B Přepínač střídavý, řazení 6, IP 44, bílá, ABB	ks	4,00
687.	Dodání a namontování 3553-05929 B Přepínač sériový, řazení 5, IP 44, bílá, ABB	ks	2,00
688.	Dodání a namontování 3553-01929 B Spínač jednopólový, řazení 1, IP 44, bílá, ABB	ks	9,00
689.	Dodání a namontování 3553-80929 B Ovládač zapínací, řazení 1/0, IP 44, bílá, ABB	ks	2,00
690.	Demontování zásuvek 230V a 400V	soub.	1,00
691.	Dodání a namontování 5518-2929 B Zásuvka Praktik jednonásobná IP 44, s víčkem ABB	ks	24,00
692.	Dodání a namontování 5512C-2349 B1 Zásuvka dvojnásobná chráněná, jasně bílá, ABB Classic	ks	5,00
693.	Dodání a namontování zásuvka 400V, IZN 3253 Zásuvka nást. šroubová 32A 5P IP44 400V, SEZ	ks	3,00
694.	Dodání a namontování zásuvka 400V, IZN 1653 Zásuvka nást. šroubová 16A 5P IP44 400V, SEZ	ks	4,00
695.	Demontování krabice elektroinstalační	soub.	1,00
696.	Dodání a namontování krabice elektroinstalační 6455-11P acidur malá	ks	41,00

697.	Dodání a namontování krabice elektroinstalační 6400-221 s víčkem a věnečkem	ks	3,00
698.	Dodání a namontování krabice elektroinstalační KP 67/2	ks	7,00
699.	Dodání a namontování KPR 68_KA Krabice univerzální, šedá, KOPOS	ks	2,00
700.	Demontování sporákové přípojky	soub.	1,00
701.	Dodání a namontování 39563-23 Sporáková přípojka se signalizační doutnavkou, zapuštěná, bílá, ABB	ks	2,00
702.	Demontování trubky a monoflexu	soub.	1,00
703.	Dodání a namontování I525_KC Trubka tuhá 320 N PVC, sv. šedá/RAL 7035, délka 2m, KOPOS vč.přichytek	m	57,50
704.	Dodání a namontování I520_KC Trubka tuhá 320 N PVC, sv. šedá/RAL 7035, délka 2m, KOPOS vč.přichytek	m	32,00
705.	Dodání a namontování I516E_KC Trubka tuhá 320 N PVC, sv. šedá/RAL 7035, délka 2m, KOPOS vč.přichytek	m	113,50
706.	Dodání a namontování I416E_K50 Monoflex EN 320 N PVC, sv. šedá/RAL 7035/bez drátu, KOPOS	m	2,50
707.	Dodání a namontování I425_K50 Monoflex EN 320 N PVC, sv. šedá/RAL 7035/bez drátu, KOPOS	m	1,00
708.	Demontování svítidla zářivkového vč.světelného zdroje	ks	21,00
709.	Dodání a namontování svítidlo zářivkové prachotěsné TL3903A-2x58 W vč.světelného zdroje	ks	13,00
710.	Dodání a namontování svítidlo zářivkové prachotěsné TL3902A-2x36 W vč.světelného zdroje	ks	6,00
711.	Dodání a namontování svítidlo zářivkové prachotěsné TL3901A-2x18 W vč.světelného zdroje	ks	2,00
712.	Demontování reflektoru	ks	2,00
713.	Dodání a namontování I531261041 ZS2641 LED Reflektor 50W IDEO	ks	2,00
714.	Demontování ventilátorů a větrací mřížky	ks	4,00
715.	Dodání a namontování Ventilátor průmyslový Dospel WB-S 200	ks	1,00
716.	Dodání a namontování ventilátor 100 ML Turbo (8539) Ventilátor turbo s kuličkovým ložiskem, VENTS Vents	ks	2,00
717.	Dodání a namontování Větrací mřížka se žaluzií 250x250-200 mm MV250/200VJ	ks	1,00
718.	Odpojení a zpětné napojení ventilátoru zámečnická dílna	soub.	1,00
719.	Demontování časový spínač	ks	2,00
720.	Dodání a namontování Elektrobock CS3-1B časový spínač pod vypínač	ks	2,00
721.	Demontování rozvodnice R1-8 vč.páčkového spínače, podpěťové spouště včetně odpojení a popsání jednotlivých okruhů	soub.	8,00
722.	Rozvodnice R1-8 dle specifikace a dodání protokolu o kusové zkoušce vč.výrobního štítku rozvaděče, popsáním jednotlivých okruhů, popsání všech vodičů v rozvaděči popisovacími bužirkami a dodání jednopólového schématu zapojení: viz níže rozepsané položky		
723.	Dodání a namontování 001101061 ECH-8G Rozvodnice plastová, montáž na omítku, IP65, 1Ř, 8M, ETI	ks	8,00
724.	Dodání a namontování OEZ:44298 (MSN-32-3) MSN-32-3 Páčkový spínač In 32 A, Ue AC 250/440 V, 3pól, OEZ	ks	8,00
725.	Dodání a namontování Podpěťová spoušť Ue AC 230 V, pro LTE, LTN, LVN, OEZ	ks	8,00
726.	Demontování elektrický otvírač dveří	ks	1,00
727.	Dodání a namontování elektrický otvírač dveří 6-12V AC	ks	1,00

728.	Demontování NO	ks	2,00
729.	Dodání a namontování NO typ EM 2841. doba svícení 3h. 8W, včetně světelné zdroje	ks	2,00
730.	Demontování kovové nádoby vč.pancéřových trubek	soub.	1,00
731.	Dodání a namontování kovové nádoby pro velkou brusku	ks	1,00
732.	Dodání a namontování kovové pancéřové trubky pohyblivé vnitřní průmě 50mm	m	2,50
733.	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 50%	m2	70,00
734.	Vápenkocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	70,00
735.	Demontování ventilátoru průměr 300mm	ks	1,00
736.	Zazdění otvoru po demontovaném ventilátoru	soub.	1,00
737.	Demontování obkladů	m2	3,40
738.	Úprava povrchu stěn pro obklady	m2	3,40
739.	Oprava obkladů z obkl. pórovitých kladených do malty	m2	3,40
740.	Obkladačky keramické (bílé a barevné) 20 x 15 cm	m2	3,76
741.	Spárování obkladů	m2	3,76
742.	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,50 m	m2	550,00
743.	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,50 m	m2	550,00
744.	Zakrytí vnitřních ploch včetně pozdějšího odkrytí	soub.	1,00
745.	Dodání fólie pro malířské potřeby zakrývací	soub.	1,00
746.	Čištění vnitřních ploch po provedení malířských prací	soub.	1,00
747.	Odpojení a opětovného napojení osvětlení po výměně kabelového vedení	soub.	4,00
748.	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,50 m	m2	550,00
749.	Vyčištění budov průmyslových objektů	m2	142,00
750.	Dodání fólie pro malířské potřeby zakrývací	soub.	1,00
751.	Stěhování nábytku a strojů	soub.	1,00
752.	Vnitrostaveništní doprava sutí	soub.	1,00
753.	Zpracování PD elektroinstalace - zakreslení skutečného stavu v tištěné podobě o 3 kusech a elektronické formě o 1 kusu	soub.	1,00
754.	Zhotovení revize a vystavení revizní zprávy o 2ks	soub.	1,00
755.	Přesun hmot	soub.	1,00
756.	Úklid pracoviště	soub.	1,00
757.	07-36-96-007 PS garáž č.7 - 31/18 elektro		
758.	Vysekání drážky do zdíva o velikosti 50x50mm	m	7,00
759.	Vysekání drážky do zdíva o velikosti 100x100mm	m	4,00
760.	Oprava omítek po uložení 50x50mm po uložení kabelů do drážky	m	7,00
761.	Oprava omítek 100x100mm po uložení kabelů do drážky	m	4,00
762.	Vysekání kapsy do zdíva o velikosti 80x80x60mm	ks	2,00
763.	Oprava omítky po namontování elektroinstalační krabice do kapsy	ks	2,00
764.	Demontování kabelů	soub.	1,00

765.	Dodání a namontování kabel silový CYKY-J 5 x 16	m	8,00
766.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 3x1,5	m	21,00
767.	Dodání a namontování kabel CYKY-O 3x1,5	m	3,00
768.	Dodání a namontování kabel CYKY-J 3x2,5	m	9,00
769.	Dodání a namontování kabel silový CYKY-J 5x2,5	m	12,00
770.	Dodání a namontování kabel silový CYKY-J 5x4	m	12,00
771.	Demontování vypínače	soub.	1,00
772.	Dodání a namontování 3553-01929 B Spínač jednopólový, řazení 1, IP 44, bílá, ABB	ks	1,00
773.	Demontování zásuvek 230V a 400V	soub.	1,00
774.	Dodání a namontování 5518-2929 B Zásuvka Praktik jednonásobná IP 44, s víčkem ABB	ks	1,00
775.	Dodání a namontování zásuvka 400V, IZN 3253 Zásuvka nást. šroubová 32A 5P IP44 400V, SEZ	ks	1,00
776.	Dodání a namontování zásuvka 400V, IZN 1653 Zásuvka nást. šroubová 16A 5P IP44 400V, SEZ	ks	1,00
777.	Demontování krabice elektroinstalační	soub.	1,00
778.	Dodání a namontování krabice elektroinstalační 6455-11P acidur malá	ks	4,00
779.	Demontování trubky	soub.	1,00
780.	Dodání a namontování 1516E_KC Trubka tuhá 320 N PVC, sv. šedá/RAL 7035, délka 2m, KOPOS vč.přichytek	m	15,00
781.	Demontování svítidla zářivkového vč.světelného zdroje	ks	4,00
782.	Dodání a namontování svítidlo zářivkové prachotěsné TL3903A-2x58 W vč.světelného zdroje	ks	4,00
783.	Vypuštění topného systému pro výměnu kabelu	soub.	1,00
784.	Napuštění topného systému vč. provedení kontroly těsnosti a tlakové zkoušky	soub.	1,00
785.	Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,50 m	m2	30,00
786.	Rozmývání podkladu po oškrábání malby v místnostech výšky do 3,50 m	m2	30,00
787.	Zakrytí vnitřních ploch včetně pozdějšího odkrytí	soub.	1,00
788.	Čištění vnitřních ploch po provedení malířských prací	soub.	1,00
789.	Odpojení a opětovného napojení osvětlení po výměně kabelového vedení	soub.	4,00
790.	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,50 m	m2	30,00
791.	Dodání fólie pro malířské potřeby zakrývací	soub.	1,00
792.	Vnitrostaveništní doprava sutí	soub.	1,00
793.	Zpracování PD elektroinstalace - zakreslení skutečného stavu v tištěné podobě o 3 kusech a elektronické formě o 1 kusu	soub.	1,00
794.	Zhotovení revize a vystavení revizní zprávy o 2ks	soub.	1,00
795.	Přesun hmot	soub.	1,00
796.	Úklid pracoviště	soub.	1,00
797.	Všeobecné podmínky :		
798.	Odvoz odpadu na skládku TKO vč. dodání vážního lístku (likvidace odpadu dle zákona 185/2001 Sb.)	soub.	1,00
799.	Poplatek za uložení odpadu na skládce	soub.	1,00

800.	Odvoz druhotného odpadu na PS 0736 Libavá a rozřídění v areálu PS 0736 Libavá vč. určení hmotnosti materiálu	soub.	1,00	
Cena celkem bez DPH				2 398 147,36
DPH 21 %				503 610,95
Cena zakázky včetně DPH				2 901 758,31

U specificky označeného zboží (výrobku) se připouští obdobné plnění se stejnými nebo vyššími parametry.